الفلسفة وقضايا العصر

للثانوية العامة

بنك الأسئلة و الامتحانات التدريبية

للمراجعة النهائية



بنظام

OPEN BOOK

الامتحان 2022

الاجابات فى نهاية الملف

١ «ذهب عقدة ستوكهولم فى تعريفه للبيئة بأنها رصيد الموارد المادية والاجتماعية المتاحة فى وقت ما ومكان ما بعينه لإشباع حاجات الإنسان وآماله وتطلعاته». نستخلص مما سبق أن البيئة وسط ....

(أ) فكرى متميز عن الإنسان
(ب) قادر على التعمير الذاتى
(جـ) يسوده مناخ فكرى وأخلاقى
(د) يقتصر على بعض المكونات

٢ يقول چون سيد عنها موضحًا موقفه من الذاتية الإنسانية (تتطور عند الإيكولوچى من مقولة أنا أحافظ على الغابة المطيرة إلى مقولة أنا جزء من الغابة المطيرة أحافظ على نفسى، أكتسب مؤخرًا القدرة على التفكير)، تتفق المقولة السابقة مع وجهة نظر ....

(أ) ألدوليوبولد وأخلاق الأرض
(ب) هانزيوناس وأخلاق المسئولية
(جـ) على بن رضوان ومدى سلامة البيئة والمناخ
(د) عبدالرحمن بن خلدون والعمران البشرى

٣ يقول تايلور (طالما أننا نعد الحيوانات موجودات لديها خيرها الخاص بها والذى يمكن ترقيته أو تدميره بسبب سلوك الفاعلين الأخلاقيين فمن المتصور والمعقول أن نعزو لهم المكانة القانونية لحاملى الحقوق)، نستخرج من المقولة السابقة مرحلة ....

(أ) فهم البيئة
(ب) العقائد والبيئة
(جـ) العلم المعاصر
(د) التحذير من العبث بالبيئة

٤ يقول چون رولز (رغم أنه من الخطأ تمامًا أن نتعامل بقسوة مع الحيوانات فإن الحيوانات والعالم الطبيعى خارج نظرية العدالة ومن المستحيل أن نمد مبدأ العقد لكى يشملهم بطريقة طبيعية)، تناقض المقولة السابقة أخلاق ....

(أ) الأرض
(ب) المسئولية الضرورية
(جـ) المستقبل
(د) حقوق الأجيال القادمة

٥ قاعدة فى جوهرها تقوم على الامتناع عن أى فعل يكون مدمرًا لخير الكائنات الحية، نستنتج مما سبق الفكر البيئى الذى سعى إلى ....

(أ) تقديس البيئة لدرجة العبادة
(ب) أن يحيا الكل مع الكل فى تناغم
(جـ) دراسة تأثير طبيعة المكان
(د) أثر الهواء فى أخلاق البشر

٦ يقول تايلور (إن احترام الطبيعة مختلف تمامًا عن حب الطبيعة فالاحترام ليس مجرد عاطفة شخصية هينة بل هو تبنى مجموعة من القواعد الأخلاقية والالتزام بها)، نستخلص من المقولة السابقة إحدى مراحل التعامل مع البيئة من حيث البحث فى ....

(أ) ما ينبغى أن نتعامل به مع البيئة
(ب) استغلال كل مقدرات الطبيعة
(جـ) تفسيرات الفلسفات الطبيعية
(د) كيفية اتخاذ آلهة صورًا لمظاهر البيئة

٧ «ضرورة الاعتماد على ما يسمى بأساليب تدريس التربية البيئية فلا شك أن المشكلات البيئية تتطلب تطوير التربية البيئية لتكون بشكل ملحوظ جزءًا من التربية الأساسية فى مراحل التعليم الابتدائى والثانوى والجامعى»، تؤكد العبارة السابقة على ....

(أ) تشجيع البحث العلمى والثقافة البيئية
(ب) المساهمة فى تفاقم الاختلالات البيئية
(جـ) التخفيف من التلوث البيئى
(د) تخصيص جزء من الموارد لشئون البيئة

٨ مخلفات المصانع والمعامل والأبخرة المتصاعدة الناتجة من عمليات الصرف الصحى والفيضانات والهواء الملوث الناتج من دخان السيارات ومصافى النفط قد ساهم فى إحداث تلوث بيئى هائل، يمثل ما سبق مرحلة ....

(أ) فهم البيئة
(ب) العقائدية البيئية
(جـ) العلم المعاصر
(د) المعيارية الأخلاقية

٩ دعا فرانسيس بيكون لاستفحال ذاتية الإنسان داخل الفكر الغربى الحديث إذا كان هدفه تحقيق السعادة عن طريق الكشف عن أسرار الطبيعة لكن سرعان ما تحول هذا إلى هيمنة وسيادة من قبل الإنسان على الطبيعة، يشير ما سبق لعلاقة الإنسان مع البيئة من خلال التعامل ....

(أ) البدائى
(ب) الطبيعى
(جـ) الأخلاقى
(د) الاستغلالى

١٠ إعادة النظر فى المنظومة الأخلاقية التقليدية، هذه المنظومة التى روجت لفكرة وحدانية الإنسان فى السيطرة على الطبيعة فسعت لإعادة رؤية الإنسان فى علاقته بالبيئة، نستخلص مما سبق علاقة الإنسان بالبيئة وفقًا للمرحلة ....

(أ) المعيارية
(ب) الاستغلالية
(جـ) البدائية
(د) اليونانية

١١ ساهم العديد من الفلاسفة المحدثين فى دعم فكرة سطوة الإنسان على الكون ومنهم الفيلسوف الفرنسى ديكارت حيث شكلت فلسفته منعطفًا خطيرًا على علاقة الإنسان بالطبيعة، يخالف ما سبق الفكر البيئى عند ....

(أ) ابن رضوان
(ب) ابن خلدون
(جـ) هانزيوناس
(د) ألدوليوبولد

١٢ «سعى تايلور إلى وضع قاعدة عدم الإيذاء وهى وجوب ألا نؤذى أى موجود فى البيئة الطبيعية».
نستنتج من العبارة السابقة الفكر البيئى الذى سعى إلى ....

(أ) تقديس البيئة لدرجة العبادة
(ب) أن يحيا الكل مع الكل فى تناغم
(ج) دراسة تأثير طبيعة المكان
(د) أثر الهواء فى أخلاق البشر

١٣ أقر ديكارت أن الكون عبارة عن آلة ميكانيكية ضخمة وباستخدام المنهج الرياضى يصبح الإنسان متحكمًا بها وحده، يخالف ما سبق ....

(أ) المسئولية الأخلاقية للإنسان
(ب) تغيير دور الفرد من مستعمر لعضو عادى
(ج) الهواء وأثره فى أخلاق البشر
(د) البيئة وأثرها فى عادات المصريين

١٤ ترى منظمة اليونسكو بأنها كل ما هو خارج عن ذات الإنسان ويحيط به بشكل مباشر أو غير مباشر وجميع النشاطات التى تطبعه ويستجيب لها وأن يدركها من خلال وسائل الاتصال المختلفة، يعرف ما سبق البيئة بوصفها وسط ....

(أ) طبيعى شمولى
(ب) عضوى داخلى
(ج) فكرى عضوى
(د) مناخى جغرافى

١٥ قيل تبوأه أى أصلحه وهيأه أباءه منزلًا وبوأه إياه وبوأه له وبوأه فيه بمعنى هيأه وأنزله ومكن له فيه، نستخرج مما سبق البيئة بوصفها ....

(أ) المكان الذى يحيط بالكائن الحى
(ب) الوسط الفكرى للكائن الحى
(ج) المناخ السياسى المحيط بالإنسان
(د) الظواهر المحيطة بالفرد

١٦ أمبادوقليس لم يحاول رد الأشياء إلى مادة أولى واحدة كما فعل الأيونيون ولكنه وضع أصولاً أربعة وهى الماء، الهواء، النار، التراب ويعد أول من اعتبر التراب مبدأ، نستخرج مما سبق المرحلة ....

(أ) العقائدية البيئية
(ب) التفسيرية البيئية
(ج) البيئية فى العلم المعاصر
(د) المعيارية الأخلاقية

١٧ استخدام الرعاة للنار فى بيئات شبه جافة كمناطق السافانا فى أفريقيا حيث يستخدمون النيران لحرق النباتات الميتة فى نهاية فصل جاف، يطبق الموقف السابق إحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة المتمثلة فى ....

(أ) وضع التشريعات لصون الطبيعة
(ب) الهيمنة على مقدرات الطبيعة
(ج) تفسير العالم الطبيعى
(د) تأليه الظواهر البيئية والطبيعية

١٨ التبسيط يظهر فيما يحدث فى البيئة المائية حيث يمكن للإنسان أن يصيد أعدادًا هائلة من الأسماك تفوق معدلات التكاثر الطبيعية لدى هذه الأنواع السمكية، يبرهن ما سبق على إحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى المرحلة ....

(أ) الاستبدادية البيئية (ب) المعيارية الأخلاقية (ج) العقائدية البيئية (د) التفسيرية البيئية

١٩ الشارح فونغ يقول معبرًا عن وجهة نظره (مادامت جميع الأشياء ترنو إلى السلم فلم لا نتركها تحصل عليه بنفسها)، تدعونا المقولة السابقة للفكر الذى ....

(أ) قدس البيئة لدرجة العبادة (ب) دعا لإلغاء التمييز المصطنع
(ج) أكد على أثر البيئة ونوعية العمران (د) درس موقع مصر الجغرافى ومناخها

٢٠ يسعى الكثير من الأفراد لقطع الأشجار واستخدامها كوقود خشبى أو لرعى الحيوانات الأليفة بكثافة بحيث تعجز النباتات عن تعويض الفاقد منها، يدلل ما سبق على مرحلتين من مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهما ....

(أ) وضع التشريعات الأخلاقية وتفسيرها (ب) استغلال مقدرات الطبيعة وقهرها
(ج) تفسير العالم الطبيعى وتقديسه (د) تأليه الظواهر الطبيعية واستغلالها

٢١ وضع طاليس المسألة الطبيعية قائلًا (إن الماء هو المادة الأولى والجوهر الأوحد الذى تتكون منه الأشياء)، يبرر ما سبق الفكر ....

(أ) البدائى العقائدى (ب) التوظيفى الفلسفى
(ج) العلمى المعاصر (د) المعيارى الأخلاقى

٢٢ (فليحيا الإله الكامل المحبوب (نوو) (حعبى) والد الإله وآلهة التاسوع الكائنات فى الأمواه غذاء مصر وزادها ومخزونها من الطعام)، نستخلص من المقولة السابقة الفكر البيئى فى مصر القديمة من حيث ....

(أ) كتاب الموتى أقدم كتاب عرفته الإنسانية (ب) تعويذة إعلان البراءة أمام الإله العظيم
(ج) تقديس المصرى القديم نهر النيل لدرجة العبادة (د) الحفاظ على البيئة أحد وسائل التقرب للإله

٢٣ عبارة هوميروس «أن أقيانوس المصدر الأول للأشياء» ومن قبل قالت أسطورة بابلية قبل أن تسمى السماء وأن يعرف للأرض اسم كان المحيط وكان البحر، يبرهن ما سبق على الفكرة ....

(أ) العلمية المعاصرة (ب) اليونانية الطبيعية (ج) الوضعية التجريبية (د) المعيارية الأخلاقية

٢٤ «ظهر العلم الذى يهتم بالكائنات الحية والعوامل غير الحية والخصائص الفيزيائية والكيميائية للأرض والماء وتوجيه الإنسان للتعامل السوى مع بيئته الطبيعية». أى الأمثلة التالية توظف العبارة السابقة ؟

(أ) ألياذة هوميروس وإطلاق على السماء الإله زيوس
(ب) أفلاطون وتفسيره العقلى المشوب بالأسطورة للعالم الطبيعى
(جـ) التأثير السلبى للإنسان فى السماوات وهو ثقب الأوزون
(د) قانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤م لحماية البيئة من التلوث

٢٥ «إن العلاقة بين الإنسان وبيئته الطبيعية يجب أن يسودها الاحترام والحب والتعاون بين الذات الإنسانية والبيئة الطبيعية». توظف العبارة السابقة أحد الأمثلة التالية وهو ....

(أ) ظاهرة التصحر وتأثيرها السلبى على الطبيعة
(ب) تساؤل طاليس عن أصل الكون
(جـ) رع إله الشمس عند المصريين القدماء
(د) دعوة ويليام موريس للعودة للوجود الريفى

٢٦ التدجين هى عملية تغيير الچينات على نحو يكفل انتقال خصائص منشودة إلى الأجيال التالية من نوع النبات أو الحيوان والهدف هو زيادة الغلة من النباتات والحيوانات مقابل إهدارها من الإنسان، يدلل ما سبق على التعامل ....

(أ) الاستبدادى
(ب) التوظيفى
(جـ) البدائى
(د) المعيارى

٢٧ يتنبأ نفرتى من خلال نصه بمجىء ذلك الملك المخلص وهو ملك يدعى أمينى صادق القول حيث سيكون محيط الحقول فى قبضته والمجداف وشعب مصر سيبتهج فى عصره، يوظف ما سبق الفكر البيئى المصرى القديم من حيث ....

(أ) كتاب الموتى أقدم كتاب عرفته الإنسانية
(ب) تعويذة إعلان البراءة أمام الإله العظيم
(جـ) تقديم صورة إيجابية للحياة بعد الموت
(د) تقديس نهر النيل لدرجة العبادة

٢٨ يقول تشوانغ فى نص بالغ الدلالة (القيام بالتفرقة هو القيام ببعض الإنشاء ولكن الإنشاء هو التفكيك نفسه وبالنسبة للأشياء ككل لا وجود لإنشاء ولا تفكيك فهى تتجه للوحدة والتدامج)، نستخلص من المقولة السابقة أحد الأفكار البيئية التى تتفق مع مبدأ الطاو وهو ....

(أ) قدسية الطبيعة
(ب) الكيان الذاتى للأشياء
(جـ) العيش فى تناغم طبيعى
(د) التمييز بين الإنسان والكائنات الأخرى

٢٨ يقول تايلور (من الضروري أن نتحدث عن حماية خير الكائنات الحية بواسطة القوانين التي تضمن معاملتها بطرق محددة وتمنح لهم حقوقًا محددة)، تتفق المقولة السابقة مع إحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهي مرحلة ....

أ) فهم البيئة
ب) العقائد والبيئة
ج) التحذير من العبث بالبيئة
د) البيئة في العلم المعاصر

٢٩ «تكون أرواح أهل المنطقة الجنوبية الأفريقية لأرواح أهل الإقليم الرابع أشد حرًا فتكون أكثر تفشيًا ويجيء الطيش على أثر هذه»، تؤكد العبارة السابقة على أحد الأفكار الرئيسية في فلسفة ابن خلدون البيئية من حيث ....

أ) أثر البيئة ونوعية الطعام
ب) تأثير البيئة على الاضطرابات الجسمية
ج) أثر الهواء في طبائع البشر
د) البيئات غير الصالحة للعمران

٣٠ يدعو ديوجين للاكتفاء بالحياة الطبيعية بقوله (إن الآلهة قد وهبت الإنسان الحياة السهلة المريحة ولكن الإنسان الذي عقدها بالتلهف على الترف)، تعد الدعوة للأخذ برؤية ....

أ) الفلسفة الطاوية
ب) الفلاسفة الغربيين
ج) الفلاسفة المعاصرين
د) المفكرين العرب

٣١ يقول آل جور (إن لم نغير طريقتنا في التفكير فيما يتعلق بالعلاقة بين الجنس البشري وكوكب الأرض فإن أولادنا سيرثون أرضًا خرابًا)، تدلل المقولة السابقة على ....

أ) الاحتفاظ برقابة دائمة وتقييم واعٍ للخلل
ب) المطالبة بالمساواة بين كل الكائنات الحية
ج) التمييز بين البيئات الصالحة وغير الصالحة للعمران
د) دراسة تأثير المكان وعناصره البيئية على الإنسان

٣٢ السعي للحفاظ على مقومات حياتنا عن طريق الكفاح السلمي ورفض استخدام العنف، حيث تسعى إلى مساعدة الأرض على تحقيق حياة أفضل وأيضًا الاستعداد لمستقبل واعٍ خالٍ من التلوث والسموم وزيادة استخدام الطاقة البديلة، يوظف ما سبق أحد اهتمامات إحدى المنظمات المتمثلة في ....

أ) حماية الغابة كوسط طبيعي
ب) إنشاء محميات طبيعية
ج) الحد من الكيماويات الضارة والأسلحة النووية
د) حماية الحيوانات المهددة بالانقراض

٣٤ تشجع على استخدام السماد الطبيعي بدلا من السماد الكيماوي للحفاظ على البيئة، فإن استخدام السماد الكيماوي لقتل الآفات يؤدي إلى قتل الكائنات الحية الدقيقة مما يؤدي إلى إطلاق ثاني أكسيد الكربون إلى الغلاف الجوي مما يسبب تلوث البيئة، يدلل ما سبق على اهتمامات إحدى المنظمات غير الحكومية المتمثلة في ....

(أ) التخلي عن استعمال المبيدات السامة
(ب) إنشاء محميات طبيعية للحيوانات البرية
(ج) حماية أنواع الحيوانات البرية المهددة بالانقراض
(د) حماية الغابة كوسط طبيعي للحيوانات من التدهور

٣٥ ظهرت محمية (الزرانيق) و(سبخة البردويل) في محافظة شمال سيناء حيث تعد محمية أراضي رطبة ومعزل طبيعي للطيور، يتفق ما سبق مع اهتمامات ....

(أ) المنظمة العالمية لحماية الحيوانات البرية
(ب) منظمة السلام الأخضر لحماية البيئة والسلم
(ج) منظمة تهتم بحماية البحار والغابات
(د) منظمة تتخلى عن استعمال المبيدات السامة

٣٦ يرى بول تايلور أنه من وجهة النظر الحيوية تتعين علينا إلزامات خلقية بديهية تخص النباتات والحيوانات البرية بحد ذاتها باعتبارها أعضاء مجتمع الأرض الحيوي فنحن ملزمون خلقيًا بحماية وتعزيز خيرها الخاص ولأجل ذاتها فحسب، يوظف ما سبق فكرة ألدوليوبولد الرئيسية وهي ....

(أ) مركزية الإنسان وسطوته على الطبيعة
(ب) المساواة بين الإنسان والكائنات الأخرى
(ج) سلطة الإنسان على كل الكائنات الأخرى
(د) سلطة الكائنات على الإنسان

٣٧ يقول تشوانغ (الذكي وحده يدرك وحدة الأشياء وهو بالتالي لا يصنع تمايزات وإنما يقفو المشترك والعادي، المشترك والعادي هما الوظائف الطبيعية للأشياء والتي تعبر عن الطبيعة المشتركة للجميع)، توظف المقولة السابقة إحدى الأفكار الرئيسية في الفلسفة الطاوية وهي ....

(أ) التمييز المصطنع بين الإنسان والكائنات الأخرى
(ب) أن يحيا الكل مع الكل في تناغم طبيعي
(ج) استبصار الضرورة في العالم
(د) الكيان الذاتي للأشياء

٣٨ يقول أبقراط (إنه يجب على الطبيب أن يوجه التباهه التام إلى المناخ في كل منطقة من المناطق وإلى تقلبات الطقس الناجمة من تغير الفصول)، تناقش المقولة إحدى الأفكار المتضمنة في ....

(أ) تقديس البيئة لدرجة العبادة
(ب) إلغاء التمييز المصطنع بين الإنسان والبيئة
(ج) مرض الإنسان الناتج عن تأثره بالبيئة
(د) أثر الهواء في طبائع البشر

٣٩ يفيض بالخيرات متعاطفًا مع الملك المحترم والشعب المحب له ويتوقف عن الفيضان لدرجة أن يصبح مجرى جافًا كشاطئه إذا ما حل بالبلاد مكروه وسادها غزاة قساة لا يحترمون الناس والطبيعة فى مصر، **يوظف ما سبق أحد الأفكار البيئية الرئيسية فى مصر القديمة وهو** ....

أ) تقديس نهر النيل لدرجة العبادة
ب) احترام الفكر المصرى القديم للبيئة
ج) كتاب الموتى أقدم كتاب عرفته الإنسانية
د) تعويذة إعلان البراءة أمام الإله العظيم

٤٠ تأكيد الإنسان على أنه لم يقترف ما هو مشين للآلهة ولم يسبب ألمًا لأحد ولم يتسبب فى جوع أحد ولم يتلاعب فى الميزان ولم يغش فى الأرض، **يعطى ما سبق مثالًا على أحد الأفكار الرئيسية للفكر البيئى فى مصر القديمة وهو** ....

أ) الأشكال التى استخدامها المصرى فى الديانات القديمة
ب) تعويذة إعلان البراءة أمام الإله العظيم
ج) احترام الفكر المصرى القديم للبيئة
د) تقديس نهر النيل لدرجة العبادة

٤١ أكد بول تايلور على ضرورة تغيير نظرتنا من المحورية البشرية التى تنظر إلى كل ما يحيط بنا على أنه ملكية خاصة للإنسان يتصرف فيها كيفما يشاء إلى إقرار محورية من نوع آخر وهى المحورية الحيوية، **تتفق وجهة نظر بول تايلور مع** ....

أ) ألدوليوبولد وأخلاق الأرض
ب) بيترسنجر واحترام حقوق الحيوان
ج) هانزيوناس وأخلاق النفعية
د) ابن خلدون والعمران البشرى

٤٢ يرى تايلور ضرورة الأخذ بأن الإنسان هنا مثله مثل أى كائن حى آخر فينبغى عليه أن ينظر إليهم وفق منظومة واحدة وهى أنهم جميعًا كائنات حية لهم مثل بعضهم البعض من حقوق وواجبات، **يتفق ما سبق مع الفكرة الرئيسية عند ألدوليوبولد وهى** ....

أ) تغير دور الإنسان من مستعمر لعضو عادى
ب) الإنسان هو المستعمر الأول والأخير للأرض
ج) تغير دور الإنسان من عضو عادى إلى سيد على الأرض
د) الإنسان هو محور الأرض ومالكها

٤٣ الخير العميم الذى تفيض به البيئة الطبيعية، **يوظف ما سبق إحدى الأفكار البيئية الرئيسية للمصريين القدماء وهى** ....

أ) تعويذة إعلان البراءة أمام الإله العظيم
ب) كتاب الموتى أقدم كتاب عرفته الإنسانية
ج) عبادة نهر النيل
د) سيطرة المصريين القدماء على الطبيعة

٤٤ تأكيد الإنسـان على أنـه لم يقترف الآثام ويعدد بعضها فهو لـم يرتكب ظلمًا لأحد، يوظف ما سبق إحدى الأفكار الأساسية للفكر البيئى فى مصر القديمة وهى ....

(أ) تعويذة إعلان البراءة أمام الإله العظيم
(ب) الصور التى استخدمها المصرى فى الديانات القديمة
(جـ) احترام الفكر المصرى القديم للبيئة
(د) تقديس المصرى القديم نهر النيل لدرجة العبادة

٤٥ يريـد المفكـر "آنـى" أن يؤكد لابنه أن جمـال الطبيعة أمر مفرح وأنه لابد أن يشـارك فى صنع هذا الجمال ليس فقط بتأمله بل أيضًا بأن يزرع بنفسه تلك الزهور التى تسعد ناظريه وتنشر روائحها العطرة فى كل مكان من حوله. يوظف ما سبق ....

(أ) حب واحترام مظاهر البيئة
(ب) سيطرة المصريين القدماء على الطبيعة
(جـ) تعويذة إعلان البراءة أمام الإله العظيم
(د) كتاب الموتى أقدم كتاب عرفته الإنسانية

٤٦ محمية سـانت كاترين بمحافظة جنوب سيناء تحتوى على ثروة طبيعية وتراث ثقافى كبير كمـا أن بهـا موائل صحراوية طبيعيـة للعديد من الأحياء كالثعالب والغزلان. يتفق ما سـبق مع أحد اهتمامات ....

(أ) منظمة السلام الأخضر لحماية البيئة والسلم
(ب) المنظمة العالمية لحماية الحيوانات البرية
(جـ) منظمة تهتم بحماية البحار والغابات
(د) منظمة تتخلى عن استعمال المبيدات السامة

٤٧ «فلسفة تهتم بالالتزام بالمبادئ الإنسانية والطبيعة والحياة نفسها». نستخلص من العبارة مفهوم فلسفة ....

(أ) الأخلاق
(ب) القيم
(جـ) البيئة
(د) المهن

٤٨ «لقد كان التسـاؤل حول البيئة حاضرًا بقوة عند أفلاطون وظهر ذلك فى بحثه عن مسـائل التشـكل والنمو بالنسـبة للكائنات الحية». تميز العبارة إحدى مراحل علاقة الإنسـان بالبيئة وهى مرحلة ....

(أ) ظهور الفلسفات الطبيعية
(ب) تسخير كائنات الطبيعة لخدمة الإنسان
(جـ) إيقاظ أخلاقيات البحث العلمى
(د) إحداث تحولات بين الكائنات

٤٩ يقـول أحد المفكرين (الطيور، البهائم وجميع الأشـياء راضيـة بطبيعتها وما دام لكل واحد تحصيل فعلى فما الحاجة إلى النشاط المصطنع ! الكل يتمتع ببساطة). نستنتج من المقولة الفكر البيئى ....

(أ) العربى
(ب) المصرى
(جـ) الصينى
(د) الغربى

٥٠ ظاهرة التصحر إحدى الظواهر التى لها تأثيرًا سلبيًا على الطبيعة، تمثل هذه الظاهرة إحدى مراحل العلاقة بين الإنسان والبيئة وهى المرحلة المتمثلة فى ....

(أ) تأليه الظواهر الطبيعية
(ب) تفسير العالم الطبيعى
(ج) إحداث تحولات سلبية فى البيئة
(د) صون الطبيعة وحقوق الكائنات الحية

٥١ تقوم وزارة الصناعة بالتصدى للأخطار الناجمة عن النفايات الصناعية التى تهدد استقرار وتوازن النظام البيئى من خلال الوعى البيئى، يصف ذلك أحد مداخل حماية البيئة وهو مدخل يخص ....

(أ) أصحاب القرار
(ب) القطاع العام
(ج) القطاع الخاص
(د) الجمعيات غير الحكومية

٥٢ سكان البادية يعتمدون على الإبل بوصفها المصدر الرئيسى الذى يتنقلون به بحثًا عن العشب، يتفق ذلك مع آراء ....

(أ) ابن عبد ربه
(ب) على بن رضوان
(ج) ابن خلدون
(د) ابن منظور

٥٣ «جهز لنفسك حديقة وأرض تفلحها وأزرع بها أشجارًا تكون مجاورة لدارك حتى لا تعاقبك الآلهة»، تجسد العبارة الفكر البيئى عند ....

(أ) الحضارة المصرية القديمة
(ب) الفلاسفة المعاصرين
(ج) الحضارة الصينية القديمة
(د) المفكرين العرب

٥٤ «يُعد رع الممثل فى ظهور الشمس عند المصريين القدماء مانح الحياة ويحظى بأقصى درجات التقدير والشهرة»، تشير العبارة لإحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى المرحلة المهتمة بـ ....

(أ) التحذير من العبث بمقدرات الطبيعة
(ب) ازدياد العبث بمقدرات الطبيعة
(ج) فهم مقدرات الطبيعة
(د) تأليه الظواهر الطبيعية

٥٥ «المحيط الفيزيائى والكيميائى والحيوى الذى يحيط بالإنسان ويتفاعل معه بكل ما فيه من موارد اجتماعية ومادية ومقومات حياتية مختلفة»، نستخلص من العبارة أن البيئة وسط ....

(أ) فكرى متميز عن الإنسان
(ب) يسوده مناخ فكرى وأخلاقى
(ج) قادر على التعمير الذاتى
(د) يقتصر على بعض المكونات

٥٦ «الحماية البيئية يغلب عليها طابع تضحية الأجيال الحاضرة»، تجسد العبارة مفهوم ....
(أ) أخلاق المسئولية (ب) أخلاق الأرض
(جـ) الإيكولوچيا العميقة (د) حقوق الحيوان

٥٧ إن الإنســان متــى حل بأرض أحــدث فيها تغييرًا، وأثر فيها أكثر مــن أى كائن آخر وأدى ذلك إلى اختلال النظام البيئى، يتفق ذلك مع الفكر البيئى عند ....
(أ) ابن خلدون (ب) على بن رضوان (جـ) لاؤتسى (د) بيتر سنجر

٥٨ «قامت إحدى الســيدات بإنشــاء مكانًا خاصًا لرعاية الكلاب الضالة فى الشوارع وقدمت لهم الطعام والشراب»، توضح العبارة الفكر البيئى عند ....
(أ) آرنى نايس (ب) بيتر سنجر (جـ) ألدوليوبولد (د) ابن خلدون

٥٩ «قــد يتعــرض بعض الأفراد فى فصل الشــتاء للبــرد والنزلات المعوية بســبب انخفاض درجة الحرارة»، تناقش العبارة الفكر البيئى عند ....
(أ) ألدوليوبولد (ب) عبدالرحمن بن خلدون (جـ) بيتر سنجر (د) على بن رضوان

٦٠ «مــن الواجــب أن نعترف بالمجتمعــات المختلفة علــى الأرض من خلال تغيير ســلوك تعامل الإنسان مع البيئة»، تناقش العبارة ....
(أ) الإقرار بحقوق الحيوان (ب) تجنب الاهتمام بأخلاق الأرض
(جـ) ثراء وتنوع أشكال الحياة (د) الالتزام تجاه الأجيال المقبلة

٦١ «ينبغــى علينا أن نتعلم التمازج مع الشــجر والحيوان والنبات وهذا ينطوى على تغيير جذرى فى درجة الوعى»، تجسد العبارة الفكر البيئى عند ....
(أ) على بن رضوان (ب) ابن خلدون (جـ) توم ريجان (د) ألدوليوبولد

٦٢ «حافظ على البيئة تحافظ عليك، فقبل إقامة أى مشــروع يجب أن تراعى البيئة حق أطفالنا»، تشير العبارة للفكر البيئى عند ....
(أ) آرنى نايس (ب) هانز يوناس (جـ) ألدوليوبولد (د) بيتر سنجر

٦٣ وجــد باحثون فى الطب البيئى فى تايوان أن العنصر الكيميائى "8-OHdG" موجود بنســبة عالية فى أجســام الأشخاص الذين يتعرضوا لعوادم السيارات وبفعل هذا العنصر قد يُحدث خلل فى چينات الإنسان، يتفق هذا مع ما قدمه ....
(أ) ابن منظور (ب) ابن خلدون (جـ) على بن رضوان (د) ابن عبد ربه

٦٤ «يرى العلماء أن الأزمة البيئية والتطور فى العلم أدى إلى اختلال فى توازن النظام البيئى لذلك عملوا على وضع إجراءات جذرية لحماية البيئة». تشير العبارة لإحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى المرحلة المهتمة بـ ....

أ) تسخير كائنات الطبيعة لخدمة الإنسان
ب) صون الطبيعة وحقوق الكائنات الحية
ج) تحولات الطبيعة والكائنات
د) فهم الظواهر الطبيعية

٦٥ «الكائنات غير العاقلة لا تملك صوتًا ولكن أنا أملك صوتًا وصوتًا عاليًا أيضًا ولن أسكته ماداموا يعانون». توضح العبارة الفكر البيئى عند ....

أ) دانيال كالاهان
ب) بيتر سنجر
ج) أرنى نايس
د) هانز يوناس

٦٦ «لفت الانتباه إلى ضرورة أن يشمل الاعتبار الأخلاقى باقى مكونات المجال الحيوى وليس الإنسان وحده». تتفق العبارة مع رأى ....

أ) بيتر سنجر
ب) ألدوليوبولد
ج) توم ريجان
د) ابن خلدون

٦٧ قرر أحد رجال الأعمال التبرع بمبلغ مالى لشراء كمامات وتوزيعها على غير القادرين حتى يجنبهم الإصابة بفيروس كورونا، يتفق ذلك مع أحد مداخل حماية البيئة وهو مدخل يخص ....

أ) أصحاب القرار
ب) القطاع العام
ج) المنظمات غير الحكومية
د) القطاع الخاص

٦٨ نجح أبقراط فى تسجيل الملاحظات على التاريخ الطبيعى، تتفق محاولات أبقراط مع إحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى المرحلة المهتمة بـ ....

أ) ظهور الفلسفات الطبيعية
ب) التحذير من العبث بمقدرات الطبيعة
ج) ازدياد العبث بمقدرات الطبيعة
د) تأليه الظواهر الطبيعية

٦٩ «رأى أن البلدان التى تمتلك وفرة من المعادن كالذهب والحديد والفضة سببًا فى صناعات وغذاء شعوبها». تتفق العبارة مع الفكر البيئى عند ....

أ) ابن منظور
ب) على بن رضوان
ج) ابن عبد ربه
د) ابن خلدون

٧٠ «إن أخطاء الآباء يدفع ثمنها الأبناء»، تجسد العبارة الفكر البيئى عند ....

Ⓐ آرنى نايس
Ⓑ بيتر سنجر
Ⓒ ألدوليوبولد
Ⓓ هانز يوناس

٧١ وضع منهج جذرى يساهم فى دراسة المشكلات المشتركة بين الفلسفة والبيئة وبحث عن تفسيرات جديدة تشرح تطور العلاقة بين الإنسان والبيئة، هو ....

Ⓐ آرنى نايس
Ⓑ ابن خلدون
Ⓒ توم ريجان
Ⓓ ألدوليوبولد

٧٢ إن الإنسان العنصرى ينتهك مبدأ المساواة بإعطاء وزن أكبر لمصالح الأعضاء المنتمين إلى عرقه دون الاهتمام بمصالح المنتمين إلى عرق آخر كالكائنات غير العاقلة، يخالف ذلك أفكار وآراء ....

Ⓐ توم ريجان
Ⓑ هانز يوناس
Ⓒ ألدوليوبولد
Ⓓ دانيال كالاهان

٧٣ الأخلاق عنده تعمل على دراسة العلاقات التى تقوم بين الكائنات العضوية وبين المحيط الذى تعيش فيه ومختلف ما تسببه له من تغير وتعديل من أجل مصلحة الناشئين، هو ....

Ⓐ آرنى نايس
Ⓑ هانز يوناس
Ⓒ توم ريجان
Ⓓ ألدوليوبولد

٧٤ قامت الحكومة بحملة إعلانية «قطرة مياه تساوى حياة»، حيث أظهرت أن دور الإعلام فى توعية الناس لمخاطر إهدار المياه له نتائج إيجابية، يمثل ذلك أحد مداخل حماية البيئة وهو مدخل يخص ....

Ⓐ القطاع الخاص
Ⓑ القطاع العام
Ⓒ المنظمات غير الحكومية
Ⓓ أصحاب القرار

٧٥ «إذا كان وجود الرفيق يعنى الحصول على الشعور بالحب والولاء والامتنان فإن الحيوانات تقدم هذا أيضًا»، تناقش العبارة الفكر البيئى عند ....

Ⓐ ألدوليوبولد
Ⓑ آرنى نايس
Ⓒ بيتر سنجر
Ⓓ هانز يوناس

٧٦ «لا يمكن أن يوجد مبرر خلقى فى حال أن الكائن غير العاقل يعانى ولا يهم ما هى طبيعة هذا الكائن فمبدأ المساواة يشترط أخذ معاناته بالحسبان على نحو مساو مع أى معاناة مماثلة لأى كائن آخر»، تجسد العبارة الفكر البيئى عند ....

(أ) توم ريجان
(ب) أرنى نايس
(ج) هانز يوناس
(د) ألدوليوبولد

٧٧ عرفها هيجل بأنها «علم يدرس العلاقات المتبادلة بين الكائنات الحية وبينها وبين المكان الذى توجد فيه»، تصف العبارة مفهوم البيئة عند ....

(أ) ابن منظور
(ب) ابن عبد ربه
(ج) ابن رضوان
(د) ابن خلدون

٧٨ المعمور من هذا المنكشف من الأرض إنما هو وسط لإفراط الحر فى الجنوب والبرد فى الشمال، يجسد ذلك الفكر البيئى عند ....

(أ) الحضارة المصرية القديمة
(ب) الحضارة الصينية القديمة
(ج) المفكرين العرب
(د) الفلاسفة المعاصرين

٧٩ قامت الدولة بوضع حملة «اتحضر للأخضر، اتحضر للمستقبل» تستهدف تعديل السلوكيات وحث المواطن على المشاركة فى الحفاظ على البيئة، يتفق ذلك مع أحد مبادئ الإيكولوچيا العميقة وهو ....

(أ) ازدهار الحياة يتوافق مع عدد سكان أصغر
(ب) التغير الأيديولوچى
(ج) السياسات الاقتصادية والثقافية
(د) قيمة الحياة البشرية وغير البشرية

٨٠ «ظهرت مؤخرًا مجموعة من الفلسفات البيئية العميقة التى تهتم بالحفاظ على البيئة»، تشير العبارة لإحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى المرحلة المهتمة بـ ....

(أ) تأليه الظواهر البيئية
(ب) ظهور الفلسفات الطبيعية
(ج) التحذير من العبث بمقدرات الطبيعة
(د) تسخير كائنات الطبيعة لخدمة الإنسان

٨١ يقول أحد المفكرين (أن الصادق يوحد الطبيعة بالإنسان ويساوى بين جميع الأشياء ولا وجود عنده للتعارض بين الأشياء ولا تقاهر بين الطبيعة والإنسان)، تجسد المقولة الفكر البيئى عند ....

(أ) الحضارة الصينية القديمة
(ب) الحضارة المصرية القديمة
(ج) الفلاسفة المعاصرين
(د) المفكرين العرب

٨٢ يقول أحد الفلاسفة (إن اختلاف البيئات أدى إلى اختلاف الناس)، تجسد المقولة الفكر البيئى عند ....

أ ابن رضوان
ب ابن خلدون
جـ توم ريجان
د أرنى نايس

٨٣ كانت دعوة بيكون إلى منهج جديد للعلم هى دعوة للاستفادة من الموارد الطبيعية لخدمة الإنسان وتحقيق أهدافه، تشير الدعوة إلى إحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى المرحلة المهتمة بـ ....

أ تأليه الظواهر البيئية
ب تسخير الكائنات الحية
جـ قهر الطبيعة والكائنات الحية
د صون الطبيعة والكائنات الحية

٨٤ وقعت وزارة البيئة مع وزارة التعليم العالى والبحث العلمى بروتوكول تعاون لدمج المفاهيم البيئية فى المناهج التعليمية، يتفق ذلك مع أحد مداخل حماية البيئة وهو مدخل يخص ....

أ القطاع الخاص
ب القطاع العام
جـ أصحاب القرار
د المنظمات غير الحكومية

٨٥ عندما نعتبر أن الكائنات الحية الأخرى غير العاقلة أقل من الإنسان فحياتها وعافيتها فى مرتبة أقل أهمية، يبين ذلك أوجه الاختلاف مع الفكر البيئى عند ....

أ توم ريجان
ب ألدوليوبولد
جـ هانز يوناس
د أرنى نايس

٨٦ «لقد برزت القاعدة الإيكولوچية الأولى عند الإغريق حينما سعوا إلى وضع تحليلات لنظام الطبيعة وتناسقها»، تشير العبارة لإحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى مرحلة ....

أ الاستغلال والسيطرة
ب التفسير والتوظيف
جـ التقديس والتأليه
د القهر والاستبداد

٨٧ يقول أحد المفكرين (أن هناك تيار يقوم على حماية البيئة ويعتبره مصلحة عامة للجنس البشرى، فيرى أن البشر هم مصدر جميع القيم وأنهم يمثلون أسمى الكائنات فى الطبيعة وأرقاها وأن الغاية الكبرى من جميع أنشطتهم هى تلبية احتياجاتهم وتحقيق رفاهيتهم)، يتعارض هذا القول مع الفكر البيئى عند ....

أ ابن خلدون
ب ابن رضوان
جـ بيتر سنجر
د لاؤتسى

٨٨ عبر أحد الفلاسفة قائلا عن نفسه (أتصرف فى كل يوم فى صناعتى بمقدار ما يغنى ومن الرياضة التى تحفظ صحة الجسد وأغتذى بعد الاستراحة من الرياضة غذاء أقصد به حفظ الصحة)، تبين المقولة أوجه الاتفاق مع الآراء البيئية لـ ....

أ) على بن رضوان
ب) لاؤتسى
ج) ابن منظور
د) ابن عبد ربه

٨٩ حرص أحد أصدقائك أن يترك القط الذى يملكه لأحد الجيران عندما سافر للعمل بالخارج حتى يهتم به فى غيابه ويسترده عند عودته، يتفق ذلك مع أفكار ....

أ) هانز يوناس
ب) بيتر سنجر
ج) ألدوليوبولد
د) أرنى نايس

٩٠ يقول بول ريكور (أن الإنسان جزء من الطبيعة لا محالة وينبغى وضعه داخل النسق البيئى الكونى الذى تشكل فى إطاره)، تجسد المقولة الفكر البيئى عند ....

أ) ابن رضوان
ب) توم ريجان
ج) ألدوليوبولد
د) أرنى نايس

٩١ إن الكائنات الحية وأساليب الحياة والتفاعلات ضمن المحيط الحيوى بشكل عام تظهر لنا مستوى عالٍ ومذهل من التعقيد الذى لا يمكن تفسيره إلا من خلال ....

أ) حقوق الحيوان
ب) أخلاق الأرض
ج) الإيكولوجيا العميقة
د) أخلاق المسئولية

٩٢ اتخذ اتحاد مُلاك أحد الأبراج قرار بوضع سلة مهملات بكل دور حتى يتجنب انتشار الأمراض بالبرج، يُعد ذلك أحد مداخل حماية البيئة وهو مدخل يخص ....

أ) المنظمات الحكومية
ب) القطاع الخاص
ج) القطاع العام
د) أصحاب القرار

٩٣ «تسببت الثورة الصناعية فى العديد من التغيرات المناخية والتى أثرت بالسلب على الحياة الإنسانية والنباتية»، تؤكد العبارة العلاقة بين الإنسان والبيئة فى المرحلة المتمثلة فى ....

أ) تأليه البيئة الطبيعية
ب) ظهور الفلسفات الطبيعية
ج) العبث بمقدرات الطبيعة
د) تسخير كائنات الطبيعة لخدمة الإنسان

٩٤ الفرع الذى يدرس الأنظمة والطرق والأدوات التى تساعد على رصد المشكلات وتحليلها وتقصى تباعتها الاجتماعية والصحية والجمالية والاقتصادية والإستراتيجية وغيرها ومن ثم إيجاد الحلول المناسبة لمواجهتها، يعبر ذلك عن معنى ....

(أ) فلسفة البيئة
(ب) البيئة لغويًا
(جـ) البيئة اصطلاحًا
(د) الإيكولوجيا

٩٥ سكان المناطق الخصبة يعيشون على ما تنتجه الأرض من حبوب وفواكه وعلى تربية الحيوانات وسكان المدن يعيشون على التجارة والصناعة وعوائد الدولة وهذه الجماعة هى الأكثر ترفًا، يتفق ذلك مع آراء ....

(أ) على بن رضوان
(ب) ابن منظور
(جـ) ابن خلدون
(د) ابن عبد ربه

٩٦ انتشرت مؤخرًا على مواقع التواصل الاجتماعى ڤيديوهات لمجموعة من الأطفال وهم يقومون بترويع كل من يمر بالشارع بأحد الكلاب الشرسة، يخالف ذلك أفكار ....

(أ) هانز يوناس
(ب) بيتر سنجر
(جـ) ألدوليوبولد
(د) آرنى نايس

٩٧ ترى راشيل كارسون إن الإنسان جزء من البيئة وليس خارجًا عنها لذا وجب عليه أن يحقق العلاقة التكاملية بينه وبينها أى علاقة الانسجام وبذلك يجب أن نحترم البيئة ونحسن التعامل معها لتحقيق حياة فضلى «سعيدة» لكل الكائنات، يشير ذلك إلى الفكر البيئى عند ....

(أ) آرنى نايس
(ب) دانيال كالاهان
(جـ) ابن خلدون
(د) ابن رضوان

٩٨ «لابد من توفير عدالة جيلية وأمن إنسانى وميراث مشترك»، تشير العبارة إلى ....

(أ) حقوق الحيوان
(ب) أخلاق الأرض
(جـ) الإيكولوجيا العميقة
(د) حقوق الأجيال المستقبلية

٩٩ أظهرت دراسة بريطانية عام ٢٠٠٢م زيادة بنسبة ٤٠٪ فى العيوب الخلقية الكروموسومية مثل متلازمة داون فى أوساط الذين يعيشون ضمن ثلاثة كيلومترات من مواقع النفايات، يؤكد ذلك ما قدمه أحد الفلاسفة حول البيئة وهو ....

(أ) ابن منظور
(ب) ابن خلدون
(جـ) على بن رضوان
(د) ابن عبد ربه

١٠٠ يقول أحد المفكرين (يجب أن لا نولى الاهتمام بالكائن البشرى وحده، بل يجب أن تتوسع دائرة الاهتمام لتشمل العناصر البيئية الأخرى وأن تنظر للإنسان كجزء من كل)، تتفق المقولة مع الفكر البيئى عند ....

(أ) بيتر سنجر
(ب) ألدوليوبولد
(ج) ابن خلدون
(د) ابن رضوان

١٠١ يقـول الشـاعر محمد إقبال (عبـدوا الكواكب والنجـوم جهالة، لم يبلغوا مـن هديها أنوارا)، نستخلص من المقولة إحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى مرحلة ....

(أ) التقديس والتأليه
(ب) الاستغلال والسيطرة
(ج) القهر والاستبداد
(د) التفسير والتوظيف

١٠٢ تقوم بعض محلات الجزارة بذبح الخراف أمام بعضهم البعض مما يثير الذعر بينهم ويحاولون الهرب، يخالف ذلك ما نادى به أحد الفلاسفة وهو ....

(أ) بيتر سنجر
(ب) هانز يوناس
(ج) ألدوليوبولد
(د) آرنى نايس

١٠٣ كانت دعوته البيئية توجيه النشاط البشرى لمواجهة التدمير الذاتى المتوقع، هو ....

(أ) بيتر سنجر
(ب) ألدوليوبولد
(ج) توم ريجان
(د) هانز يوناس

١٠٤ يـرى تومـا الأكوينى أن الناس الذين يعذبون الكائنات غير البشـرية تنشـأ لديهم عادة تميل بهم مع الوقت إلى معاملة البشر على نحو مشابه، يتفق ذلك مع وجهة النظر البيئية عند ....

(أ) آرنى نايس
(ب) توم ريجان
(ج) هانز يوناس
(د) ألدوليوبولد

١٠٥ سـعى للمحافظـة على المـوارد الطبيعية وعدم اسـتنزافها بشـكل سـيئ لمراعاة حقوق أحفادنا، يصف ذلك ما قدمه أحد الفلاسفة عن البيئة وهو ....

(أ) دانيال كالاهان
(ب) ألدوليوبولد
(ج) آرنى نايس
(د) توم ريجان

١٠٦ «مجموعة العناصر الحيوية والكيميائية والفيزيائية التى تحيط بالكائنات الحية وتؤثر على وجودها وبقائها»، تجسد العبارة البيئة بوصفها وسط ....

(أ) فكرى متميز عن الإنسان
(ب) يسوده مناخ فكرى وأخلاقى
(ج) قادر على التعمير الذاتى
(د) يقتصر على بعض المكونات

١٠٧ دعا چون رولز إلى إقامة عدالة بين الأبناء ومن ثم تبنى مدخرات عادلة لهم، تتفق هذه الدعوة مع ....

(أ) بيترسنجر وحقوق الحيوان
(ب) هانزيوناس وأخلاق المسئولية
(ج) آرنى نايس والإيكولوچيا العميقة
(د) ألدوليوبولد وأخلاق الأرض

١٠٨ وجهة النظر التى تقيم التلوث من النطاق الحيوى وليس بالتركيز على تأثيراته فى الصحة البشرية بل وفى المياه ككل بما فى ذلك شروط الحياة لكل نوع من أنواع الكائنات، يوظف ما سبق وجهة نظر أحد الفلاسفة المتمثلة فى البحث ....

(أ) فى علاقة الإنسان بالبيئة وفقًا لعلم الأحياء
(ب) فى الفوائد الذاتية للاستخدام البشرى
(ج) بعمق أكثر فى علاقة الإنسان بالبيئة
(د) فى جعل الإنسان سيدًا على البيئة

١٠٩ إن الأجيال القادمة لن يكون لها الحق فى استعمال الغاز أو النفط أو الفحم لأنهم حينما يأتون إلى الوجود فإن هذه المواد قد تكون نفذت بسبب سوء تصرفاتنا نحن، لذلك يجب علينا مراعاة حقوقهم، يعد ما سبق دعوة لنا كى ....

(أ) نحتفظ برقابة دائمة وتقييم واعٍ للخلل
(ب) نضحى بالحقوق لتحقيق منفعتنا الحالية
(ج) نؤدى قوتنا لتهديد المقدرات الطبيعية
(د) نتصرف بشكل خطر على الأجيال المقبلة

١١٠ الاهتمام بالموارد لأجل ذاتها ولا يتم النظر إلى أى شىء باعتباره مجرد مورد وهذا يقودنا إلى التقييم النقدى لأنماط الإنتاج والاستهلاك البشريين، يوظف ما سبق وجهة نظر ....

(أ) آرنى نايس والإيكولوچيا العميقة
(ب) بيتر سنجر وأخلاق الحيوان
(ج) ابن رضوان وطبيعة المكان
(د) ابن خلدون والعمران البشرى

١١١ يقول ستيوارت أودال (الخطط لحماية الهواء، الماء، الحياة البرية هى فى الحقيقة خطط لحماية الإنسان)، توظف المقولة ضرورة الأخذ بالفكرة الرئيسية عند لاوتسى وأساسها أن محاولات الإنسان مع الطبيعة تعنى ....

أ) تفسيره لها والارتقاء بها
ب) الابتعاد عنها وتغييرها
جـ) خرابها والتلاعب بها
د) وقوع الضرر عليها بعدم تدخله

١١٢ يقول ريتشارد روجرز (أفضل طريق للحل إذا أردنا تحسين جودة البيئة هى من خلال إشراك الجميع)، تبرهن المقولة السابقة على ....

أ) تغير دور الإنسان من عضو عادى لمستعمر
ب) تغير دور الإنسان من مستعمر لعضو عادى
جـ) نظرة الإنسان لنفسه على أنه سيد الأرض
د) نظرة الإنسان لنفسه على أنه مالك الطبيعة

١١٣ يقول موهيت أجادى (البيئة ليست ملك أى شخص ليدمرها، بل هى مسئولية الجميع لحمايتها)، تثبت المقولة السابقة ضرورة الأخذ بأحد المعايير السابقة وهو أنه يجب ....

أ) ألا تؤدى أفعالنا الحالية لتهديد المقدرات الطبيعية
ب) أن تتصرف الأجيال الحالية بطرق تشكل خطر على المقبلين
جـ) أن تؤدى أفعالنا الحالية لتهديد المقدرات الطبيعية
د) ألا تتصرف الأجيال الحالية بشكل مسئول

١١٤ ترى أن الأولوية للكفاح ضد الأسباب الكامنة للتلوث وليس للتأثيرات السطحية قصيرة المدى فحسب، يبرر ما سبق ....

أ) مسئولية مراعاة حقوق الأجيال المستقبلية
ب) اتساع مجال البحث الإيكولوجى ليشمل الأرض
جـ) إقرار حقوق الحيوان
د) البحث بعمق أكثر فى علاقة الإنسان بالبيئة



١ تساؤل آرثر كابلان هل يمكن للأخلاق التطبيقية أن تكون فعالة فى الرعاية الصحية ؟ وهل ينبغى أن نناضل لتكون كذلك ؟ للإجابة على هذا التساؤل يجب أن نؤكد على الفكر البيوتيقى من حيث الطابع ....

أ) النفعى الذى يبحث فيما هو قائم بالفعل
ب) المعيارى الذى يبحث فيما هو خيالى
ج) المعيارى الذى يبحث فيما يجب أن يكون
د) النفعى الذى يبحث فيما يجب أن يكون

٢ ينبغى على الأخلاقيين أن يدرسوا مدى شرعية الأنشطة التجارية فعلى سبيل المثال ينبغى وضع بعض القيود على السوق الحرة حيلما يصل الأفراد إلى تسليع الجسد الإنسانى أى تحويله إلى سلعة، نستخلص مما سبق إحدى المشكلات الناتجة عن الثورة البيولوچية ومنها ....

أ) تعريض الإنسان للاستغلال
ب) التوافق كمعيار لوقوع الموت
ج) مشروعية نزع الوسائل الاصطناعية
د) تطبيق طرق الإنجاب الطبيعية

٣ عملية أشبه بالزواج القسرى فى المرابض البشرية بهدف صناعة كائنات بشرية متوافقة مع أيديولوچيتهم لذلك ستكون الجريمة أكبر، يتفق ما سبق مع وجهة نظر ....

أ) أحمد زويل
ب) مصطفى محمود
ج) دانيال كالاهان
د) ڤان بوتر

٤ تقول اللجنة الاستشارية القومية للأخلاق (نقدر أن هناك إمكانية للمعارضة بكل الطرق لتطوير ممارسات تهدف إلى إنتاج لنسخة طبق الأصل من كائن بشرى)، تؤكد المقولة السابقة على أن أخلاقيات التطبيقات البيولوچية تدور ....

أ) حول إرغام الإنسان عليها
ب) خارج حدود التدخل الإنسانى
ج) حول فرضها على الإنسان
د) حول حدود التدخل الإنسانى

٥ أعد روبرت فيتشر كتاب بعنوان «نظرية فى الأخلاق الطبية» يدلل ما سبق على ....

أ) الطابع البيوتيقى للفكر البيولوچى
ب) دور البيوتيقا فى تطور الطب
ج) دور الفلاسفة فى تطور البيوتيقا
د) التطبيقات التى تدور خارج حدود التدخل الإنسانى

٦ دعا «توم بيوشامب» و«چيمس تشيلدرس» فى كتابهما «مبادئ أخلاقيات الطب الحيوى» عام ١٩٩٤م لتوظيف الاعتبارات النظرية فى المواقف التطبيقية والفكرة الأساسية التى طرحها هى المبادئ الأربعة كالإحسان، عدم الإيذاء، احترام الاستقلالية والعدالة، نستخلص مما سبق أن البيوتيقا علم ....

أ) برجماتى نظرى
ب) معيارى عملى
ج) نفعى تطبيقى
د) واقعى نظرى

٧ شريعة حمورابى ملك بابل وضعت قواعد مشددة تحدد أجور الأطباء وتحمى المرضى وملها إذا تسبب طبيب أثناء الجراحة فى موت مريض أو فى فقد عينيه أو إتلاف أى عضو من أعضائه قطعت أصابع الطبيب، تؤكد هذه القاعدة على الأخذ بـ ....

ⓐ التسبب فى إلحاق ضرر بالمريض
ⓑ فعل ما فيه الخير لمصلحة المريض
ⓒ حق الفرد فى البُعد عن الإكراه
ⓓ ضمان العلاج لجميع المرضى

٨ التحكم فى الجينات للحصول على أنواع مختلفة من الدواء كالأنسولين والكشف عن الكثير من الأمراض الجينية التى كانت غير معروفة فى عصر سابق، يبرهن ما سبق على ....

ⓐ فك أسرار الوراثة البشرية
ⓑ مشروعية نزع الوسائل الداعمة
ⓒ الفقر البيولوجى والانقراض
ⓓ الابتزاز المادى

٩ يقول أحد العلماء (من سيأتون بعدنا قد لا يكونون مشابهين لنا أو لأن الذين هم مشابهون لنا قد لا يأتون بعدنا أو لأنه بعد فترة من الزمن قد لا يأتى أحد بعدنا لهذا كله لابد للبشرية أن تضمن منذ الآن أن يصبح من يأتون بعدنا أبعد جدًا عن أن يكونوا مشابهين لنا)، تبرهن المقولة على ....

ⓐ دمج المادة الوراثية مع البويضة باستخدام تيار كهربى
ⓑ دراسة كامل المادة الوراثية المعرفة بـ DNA
ⓒ نقل المادة الوراثية لرحم الأم البديلة
ⓓ أخذ المادة الوراثية من نواة خلية جسم الكائن

١٠ يرى هنرى أتلان إنه يجب أن نأخذ فى الاعتبار حجة مهمة الطباعة البشرية وهى تقليل التنوع الوراثى وهذا يفترض صناعة صور بشرية طبق الأصل تعد بالمليارات، يتفق ما سبق مع وجهة نظر ....

ⓐ دانيال كالاهان
ⓑ أحمد زويل
ⓒ مصطفى محمود
ⓓ چاكلين روس

١١ لقد كان القدماء فى بابل يعتبرون الانتحار أو القتل جريمة يعاقب عليها القانون كالمرأة التى تحاول إجهاض نفسها يحكم عليها بالموت ولا تدفن جثتها، يدلل ما سبق على ....

ⓐ معيار قبول الموت
ⓑ قيمة الحياة
ⓒ هوية الشخص
ⓓ اختلاط الأنساب

٧ شريعة حمورابى ملك بابل وضعت قواعد مشددة تحدد أجور الأطباء وتحمى المرضى ومنها إذا تسبب طبيب أثناء الجراحة فى موت مريض أو فى فقد عينيه أو إتلاف أى عضو من أعضائه قطعت أصابع الطبيب، تؤكد هذه القاعدة على الأخذ بـ ....

(أ) التسبب فى إلحاق ضرر بالمريض
(ب) فعل ما فيه الخير لمصلحة المريض
(ج) حق الفرد فى البُعد عن الإكراه
(د) ضمان العلاج لجميع المرضى

٨ التحكم فى الجينات للحصول على أنواع مختلفة من الدواء كالأنسولين والكشف عن الكثير من الأمراض الجينية التى كانت غير معروفة فى عصر سابق، يبرهن ما سبق على ....

(أ) فك أسرار الوراثة البشرية
(ب) مشروعية نزع الوسائل الداعمة
(ج) الفقر البيولوجى والانقراض
(د) الابتزاز المادى

٩ يقول أحد العلماء (من سيأتون بعدنا قد لا يكونون مشابهين لنا أو لأن الذين هم مشابهون لنا قد لا يأتون بعدنا أو لأنه بعد فترة من الزمن قد لا يأتى أحد بعدنا لهذا كله لابد للبشرية أن تضمن منذ الآن أن يصبح من يأتون بعدنا أبعد جدا عن أن يكونوا مشابهين لنا)، تبرهن المقولة على ....

(أ) دمج المادة الوراثية مع البويضة باستخدام تيار كهربى
(ب) دراسة كامل المادة الوراثية المعرفة بـ DNA
(ج) نقل المادة الوراثية لرحم الأم البديلة
(د) أخذ المادة الوراثية من نواة خلية جسم الكائن

١٠ يرى هنرى أتلان إنه يجب أن نأخذ فى الاعتبار حجة مهمة الطباعة البشرية وهى تقليل التنوع الوراثى وهذا يفترض صناعة صور بشرية طبق الأصل تعد بالمليارات، يتفق ما سبق مع وجهة نظر ....

(أ) دانيال كالاهان
(ب) أحمد زويل
(ج) مصطفى محمود
(د) جاكلين روس

١١ لقد كان القدماء فى بابل يعتبرون الانتحار أو القتل جريمة يعاقب عليها القانون كالمرأة التى تحاول إجهاض نفسها يحكم عليها بالموت ولا تدفن جثتها، يدلل ما سبق على ....

(أ) معيار قبول الموت
(ب) قيمة الحياة
(ج) هوية الشخص
(د) اختلاط الأنساب

١٢ قام رجل بعمل فحوصات وبعد الفحوصات تبين أنه هو السبب فى عدم الإنجاب فقام الطبيب بحقن الزوجة بسائلًا منويًا لأكثر تلاميذه ذكاءً وظهرت نتائج التجربة ومن ثم تم الحمل، يمثل الموقف السابق إحدى المشكلات الناجمة عن الثورة البيولوجية من حيث ....

أ) مشكلة هوية الطفل
ب) تطبيق طرق الإنجاب الطبيعية
ج) الابتزاز المادى
د) امتهان وظيفة الأمومة

١٣ سعى والدا فتاة أمريكية تدعى كارين كولينن إلى تقديم طلب تسمح بموجبه المحكمة للمستشفى بنزع الأجهزة المستخدمة لإبقاء بقية أعضائها تعمل رغم توقف المخ عن أداء وظيفته، يطبق الموقف السابق على ....

أ) قيمة الروح والنفس
ب) ضعف الوعى لفترة قصيرة الأمد
ج) فقدان كامل لوظائف الدماغ
د) ضعف الوعى لفترة طويلة الأمد

١٤ يقول د/ جى D.G.Lyge (أن الثورة البيولوجية لن تغير ذواتنا الفسيولوجية فقط وإنما تستطيع تغيير طريقة تفكيرنا فى أنفسنا وفى الآخرين)، نستخرج من المقولة السابقة أن البيوتيقا علم ....

أ) معيارى يبحث فيما هو خيالى
ب) معيارى يبحث فيما ينبغى أن يكون
ج) نفعى يبحث فيما ينبغى أن يكون
د) نفعى يبحث فيما هو قائم بالفعل

١٥ يقول دارون (لما كان هناك صراع من أجل البقاء يتكرر باستمرار فإنه يترتب على ذلك أن أى كائن لو تغير بطريقة طفيفة على نحو يفيده فى حل الأوضاع المعقدة للحياة التى ينتابها التغيير فمثل هذا الكائن ستكون له فرصة أفضل للبقاء)، نستنتج من المقولة إحدى المشكلات التى ترتبت على ....

أ) الهندسة الوراثية
ب) بنوك المنى
ج) التلقيح الاصطناعى
د) موت الدماغ

١٦ من بنود أبقراط الطبى الشهيرة لن أعطى أى دواء مميت لأى شخص يطلب منى ذلك ولن اقترح استخدامه ولن أساعد أى امرأة على الإجهاض حتى لو كان فيه علاج لها، يبرهن ما سبق على ....

أ) تغيير طرق الإنجاب
ب) امتهان وظيفة الأم
ج) تعريض الإنسان للاستغلال
د) قيمة الروح والنفس

١٧ يرى د/ هرمان مولر أننا نستطيع استخدام هذه الطريقة فى تحسين نوعية الجنس البشرى عن طريق أخذ السائل المنوى من أشخاص يتصفون بصفات مرغوبة ثم يتم تلقيح نساء يتصفن أيضًا بالصفات المرغوبة والنتيجة هى الحصول على جيل كامل من العباقرة والأصحاء، يجعلنا الرأى السابق نواجه مشكلة ....

Ⓐ حق الطفل فى التعرف على والده البيولوچى
Ⓑ الابتزاز المادى الذى يتعرض له الزوجان
Ⓒ امتهان وظيفة الأمومة الأساسية
Ⓓ تطبيق طرق الإنجاب الطبيعية

١٨ طريقة لجأت إليها بعض النساء خاصةً حين يكتشفون أنهم يعانون من مشاكل تجعلهن غير قادرات على الحمل وظهرت شركات تقوم بمهمة الترويج لهذا النوع من الحمل مقابل مبالغ طائلة فتتحول الأجنة إلى سلعة تتاجر بها هذه الشركات، يدلل ما سبق على ....

Ⓐ بنوك المنى
Ⓑ استئجار الأرحام
Ⓒ الإخصاب خارج الرحم
Ⓓ التلقيح الاصطناعى

١٩ تصنيع إنزيم يسمى يوروكينيز مهمته إذابة كل أنواع الجلطات التى يمكن أن تصيب الإنسان سواء فى الشرايين أو المخ أو الرئة، نستخرج من المثال السابق ....

Ⓐ فك أسرار الوراثة البشرية
Ⓑ القضاء النهائى على العقم
Ⓒ الفقر البيولوچى وفصل الإنجاب
Ⓓ مشكلات الشيخوخة المبكرة

٢٠ مشكلة الرحم الظئر تثير رعبًا لدى كثير من العلماء ورجال الدين نظرًا لاستحالة حدوث حمل بنفسها، أى الأمثلة التالية تمثل مشكلة الرحم الظئر ؟

Ⓐ امرأة تعانى من مشكلة خارج الرحم فتلجأ للإخصاب داخله
Ⓑ امرأة تعانى من العقم فتلجأ لاستئجار رحم امرأة أخرى
Ⓒ تلقيح حيوان منوى ببويضة فى المختبر
Ⓓ رجل يعانى من عقم فيلجأ لمتبرع ثالث

٢١ إن الأمراض لا تأتى كلها من الخارج بل من داخل الإنسان من خلاياه نفسه وهذه تحتاج إلى تعديل وإصلاح لأنها لو تركت على خطئها لأدت إلى الكثير من الأمراض الوراثية، نستخرج مما سبق أحد الآثار المترتبة على الچينوم من حيث ....

Ⓐ معرفة الفرد مستقبله الصحى سلفًا
Ⓑ إجهاض الأجنة المتوقع إصابتهم بالأمراض
Ⓒ القضاء النهائى على العقم
Ⓓ ندرة المخزون الاحتياطى للخلايا البديلة

٢٢ ما هو مصير الطفل ؟ هل ينتسب إلى الأم أم إلى العضو المستعار الذى لما فيه وإذا أصبحت عمليـة الحصـول على طفـل بهذه السـهولة كما يعتقـد البعـض ألا يؤدى هـذا إلى ظهور ما يسمى بتجارة الرقيق ودفع مبالغ طائلة، يدلل ما سبق على ....

(أ) الابتزاز المادى الذى يتعرض له الزوجان
(ب) تطبيق طرق الإنجاب الطبيعية
(ج) مدى مشروعية التخلص من الأجنة الفائضة
(د) إنتاج أجنة بشرية خصيصًا للبحث العلمى

٢٣ إن الإنسـان فى المسـتقبل لن ينظر إلى الأسرة كمؤسسـة يضمن من خلالها استمرار وجوده بالإنجـاب فهـو قادر على الحصـول على ما يريد من خلال زيارته لأحد المعارض البشـرية دون الحاجة للزواج، نسـتنتج مما سـبق إحدى القضايا الفلسـفية المتعلقة بالعلـوم البيولوچية والتى تطرح مشكلة ....

(أ) مدى مشروعية التخلص من الأجنة الفائضة
(ب) مدى مشروعية نزع الوسائل الاصطناعية الداعمة
(ج) مشكلة التوافق كمعيار لوقوع الموت
(د) المشكلات المتعلقة بالمانحين والمستفيدين

٢٤ وجد الإنسـان نفسـه يتحول إلى مجـرد مجموعة رموز چينية يمكن عـن طريق حلها معرفة تكوينـه الچينـى ومن ثم السـيطرة عليه وهذا يعنى أن أسـراره أصبحت عرضـة لأن تنتهك، يبرهن ما سبق على أحد الآثار المترتبة على الچينوم البشرى وهو ....

(أ) التنبؤ الوراثى
(ب) إجهاض الأجنة
(ج) علاج الأمراض الوراثية
(د) القضاء النهائى على العقم

٢٥ جاءت سيدة لأحد الأطباء فى عيادته تطلب منه أن خادمتها الهندية على استعداد أن تحمل بـدلاً عنهـا ببويضاتهـا الملقحة مقابـل ألف دينار فقط، يبرهن ما سـبق على إحـدى القضايا المتعلقة بمشكلة ....

(أ) إنتاج أجنة مخصصة للعلم
(ب) الاستغلال المادى وامتهان الأمومة
(ج) تطبيق طرق الإنجاب الطبيعية
(د) حرمان الطفل من والده البيولوچى

٢٦ يـرى د/ يوسـف القرضاوى أن الأمر جائـز إذا كان محصورًا بين الزوج والزوجـة فقط أما إذا دخل طرف ثالث فهو غير جائز شرعًا، ينقد ما سبق اثنين من القضايا البيولوچية وهما ....

(أ) «بنوك الأجنة» و«الإخصاب خارج الرحم»
(ب) «التلقيح الاصطناعى» و«الإخصاب خارج الرحم»
(ج) «التلقيح الاصطناعى» و«استئجار الأرحام»
(د) «استئجار الأرحام» و«زرع الأعضاء»

٢٧ يقول أحد الفلاسفة (من يدرى ما سيكون عليه أمر الطفل الذى تم تلقيحه فى أنبوبة هل سيؤثر هذا فى نفسيته وسلوكه أم لا ؟ ولكن هؤلاء سيكونون موضع السخرية فى مجتمعنا وسيكونون موضع تساؤل وشك كذلك)، نستخلص مما سبق مشكلة ....

(أ) الابتزاز المادى
(ب) هوية الشخص
(ج) الإتجار بالأعضاء
(د) التوافق كمعيار لوقوع الموت

٢٨ فى جوهانسبورج علم أن مواطنة بيضاء من جلوب أفريقيا كانت أول امرأة تحمل أطفال ابنتها، يدلل ما سبق على مشكلة ....

(أ) تطبيق طرق الإنجاب الطبيعية
(ب) امتهان وظيفة الأمومة
(ج) حق الطفل فى التعرف على والده
(د) مشروعية الأجنة الفائضة

٢٩ تساؤلات موجهة لكيم كوتن هل شعرتى بتأنيب ضمير حين وافقتى على أخذ النقود من أجل تقديم مثل هذه الخدمة ؟كان جوابها بالنفى وما قاله زوجها إنه لا يشعر بالسعادة لفعل زوجته هذا لمجرد مساعدة الآخرين ولكن لكى يحصل على مقابل ضخم، يعطى ما سبق مثالًا على إحدى القضايا البيولوچية وما تطرحه من مشكلة ....

(أ) حق الطفل فى التعرف على والده البيولوچى
(ب) مشروعية التخلص من الأجنة الفائضة
(ج) الترويج ببنوك منى العباقرة
(د) الابتزاز المادى الذى يتعرض له الزوجان

٣٠ كنا ثلاثة جمعتنا ظروف غريبة فأنا أعرف أن ما هو مهم بالنسبة لهما رغبتهما المُلحة فى الحصول على مولود لم يكن من الممكن أن يحصلا عليه من قبل وهما الآن يجلسان أمامى يواجهان شخصًا ربما يستطيع أن يحقق لهما أمنية حياتهما»، تتفق المقولة السابقة مع إحدى القضايا التى تطرح مشكلة ....

(أ) حق الطفل فى التعرف على والده البيولوچى
(ب) تطبيق طرق الإنجاب الطبيعية
(ج) الترويج لبنوك منى العباقرة
(د) مشروعية حفظ الأجنة الفائضة

٣١ من الممكن أن ينتشر بسبب هذه القضية ما يسمى بالأسر الواحدية الأب وثنائية الأم وهذا ما يعطى المجال لعودة أسواق الرقيق بصورة جديدة مختلفة، يناقش ما سبق قضية ....

(أ) التلقيح الاصطناعى
(ب) الإخصاب خارج الرحم
(ج) استئجار الأرحام
(د) بنوك الأجنة

٣٢ يرى أحد المفكرين الأخلاقيين إنه لا يوجد أى خطأ أخلاقى فى هذه القضية من أجل حصول الآخرين على طفل ولكن الخطأ الأخلاقى يبرز حين تجبر المرأة على أداء عمل كهذا تحت وطأة الحاجة الاقتصادية كنوع آخر من تأجير الجسد، يبرز ما سبق إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية التى تطرح مشكلة ....

Ⓐ امتهان وظيفة الأمومة الإنسانية الأساسية
Ⓑ التوافق كمعيار لوقوع الموت
Ⓒ مشروعية نزع الوسائل الاصطناعية الداعمة
Ⓓ مشروعية التخلص من الأجنة الفائضة

٣٣ يقول أحد المفكرين (قد نجد أنفسنا فى المستقبل نختار الموروثات التى نرغب أن تكون فى أبنائنا أو فى الأشخاص الذين سيكونون نسخًا متطابقة)، تناقش المقولة السابقة المشكلات الأخلاقية التى تطرحها ....

Ⓐ الإنجاب الاصطناعى
Ⓑ زرع الأعضاء
Ⓒ الهندسة الوراثية
Ⓓ التحرى الوراثى

٣٤ يرى أحد المفكرين أننا بحاجة إلى مؤسسة كبيرة تقوم برعاية النسخ التى يتم إنماؤها صناعيًا فى أجهزة خاصة وليس المتصور أن مثل هذه النسخ ستحتاج أن تنشأ فى وسط عائلى، يدلل ما سبق على إحدى المشكلات الناجمة عن الاستنساخ البشرى وهى ....

Ⓐ الفقر البيولوچى والانقراض
Ⓑ المعاناة من مشكلات الشيخوخة المبكرة
Ⓒ القضاء على مفهوم الوالدية
Ⓓ تنمية الخصائص البشرية بالتدريج

٣٥ يقول بول رمزى (لأننا استبعدنا الصعوبات المرتبطة بتحديد من هو الشخص المؤهل أو ما هى الصفات الوراثية التى يجب أن تفرض على الجميع وإذا استبعدنا فكرة من هو الشخص المؤهل لأن يختار مثل هذه المعايير وحتى لو اعتبرنا مثل هذه التكنولوچيا خيرًا للبشرية فإنها لن تكون خيرًا بسبب سيطرتها على حرية الإنسان)، توظف المقولة قضية ....

Ⓐ الإنجاب الاصطناعى
Ⓑ الاستنساخ البشرى
Ⓒ زرع الأعضاء
Ⓓ موت الدماغ

٣٦ إن المجتمع هو الذى سيحدد نوعية الناس الذين سيتم استنساخهم وسيسمح البعض بالاختلاط ويمنع البعض الآخر خوفًا من اختلاط موروثات غير مرغوب فيها ثم إن أفعاله وسلوكه ستكون مفروضة عليه مقدمًا كالمصنع الذى ينتج نوع واحد من المنتجات، يبرهن ما سبق على أحد الآثار المترتبة على الاستنساخ وهو ....

Ⓐ القضاء على مفهوم الوالدية
Ⓑ فقدان التنوع والخصائص البشرية بالتدريج
Ⓒ الحرمان من عائلة حقيقية وهوية مميزة
Ⓓ المعاناة من مشكلات الشيخوخة المبكرة



٣٧ يقع على عاتق الدولة مسئولية توظيف ما لديها من خبرات مهنية فى المشاركة فى عملية اتخاذ القرارات الخاصة بترشيد استهلاك المصادر الطبية المحدودة بما يكفل مصلحة المرضى، يبرهن ما سبق على أحد جوانب أخلاقيات السياسة الصحية المتمثلة فى ....

(أ) الصحة العمومية
(ب) البحث العلمى
(ج) منظومة العلاج
(د) توزيع الموارد الصحية

٣٨ دراسة تتناول جملة من القواعد التى تقتضيها إدارة مسئولية الحياة الإنسانية أو الشخص الإنسانى فى إطار أنواع المعرفة المعقدة والتقنيات الحيوية الطبيعية، يوظف ما سبق رؤية ....

(أ) مصطفى محمود والانقراض
(ب) أحمد زويل والصفات الاجتماعية
(ج) چاكلين روس والبيوتيقا
(د) ڤان بوتر وطب سرطان الأطفال

٣٩ وضع تشريعات تحظر على الأطباء الأخذ باعتبارات غير طبية حال اتخاذ قرارات توزيع المصادر الطبية المحدودة كأن يعتمد قرارهم على قدرة المريض على تحمل تكلفة العلاج أو سن المريض أو حالته الاجتماعية أو غيرها من الاعتبارات التى ترفضها أخلاقيات المهنة، يبرهن ما سبق على ....

(أ) كل ما يواجه الأطباء والفرق الطبية من قرارات
(ب) القوانين والخطط التى تضعها السلطات الطبية
(ج) بيان الجوانب الأخلاقية فى الأبحاث العلمية
(د) حالة المريض الصحية وآلامه وكيفية القضاء عليها

٤٠ تجنب التعالى على المريض مهما كان مستواه العلمى أو الاجتماعى متدنيًا، يمثل ما سبق أحد المستويات الثلاثة لأخلاقيات السياسة الصحية وهو ....

(أ) حق المواطنين فى معرفة التنظيمات الموكول إليها
(ب) التحقق من مدى احترام وحماية كرامة المرضى
(ج) الإخلال بمبدأ المساواة فى الحصول على الخدمات العلاجية
(د) الابتعاد عن المواثيق الأخلاقية

٤١ المريض فى حاجة إلى جرعة دوائية معنوية عن طريق كلمات الطبيب التى تروح عنه جراحه وأحزانه وشجونه وتجعله أكثر تفاؤلاً بالشفاء وتنسيه الأوجاع والآلام، يعطى ذلك مثالاً على أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

(أ) احترام الاستقلالية الفردية
(ب) عدم إلحاق الأذى
(ج) المساواة والعدل
(د) المنفعة

٤٢ ترى عواشـرية حياة إن العلاقات الاجتماعية من مسـتلزمات الاستقرار والنمو فى المؤسسات وخاصةً المؤسسـات الاستشـفائية فلكل من الطبيب والممـرض أدوار يؤدونها تتم فى إطار تعاولى، نستنتج من ذلك أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهى أخلاقيات ....

Ⓐ البحث العلمى
Ⓑ السياسة الصحية
Ⓒ العيادة
Ⓓ المسئولية

٤٣ يمنع القانون القُصّر أو المصابين بأمراض عقلية من الحصول على الموافقة مباشرةً لإجراء أى جراحة أو ما شابه، يوضح ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

Ⓐ الأهلية
Ⓑ الفهم
Ⓒ الإفصاح
Ⓓ الموافقة

٤٤ السماح للمريض بطرح الأسئلة التى تناسب احتياجه والحصول على الإجابات من قِبل الطبيب، نستخلص من ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

Ⓐ الطوعية
Ⓑ الفهم
Ⓒ الموافقة
Ⓓ الأهلية

٤٥ «أكد الدكتور چيه سـى بارنز أن الممتنعين عـن ارتكاب الجرائم طيلة حياتهم، يكون الفضل فى ذلك إلى تساوى فى العوامل الوراثية والبيئة المحيطة فى تقويم سلوك الفرد»، تجسد العبارة أحد المضامين الأخلاقية للتحرى الوراثى وهو ....

Ⓐ التفرقة فى المعاملة
Ⓑ الحتمية الچينية
Ⓒ التمييز على أسس چينية
Ⓓ اليوچينيا

٤٦ «اكتشـف العلمـاء أن المـرأة التى فصيلـة دمها (A) وتتنـاول حبوب منع الحمـل تكون أكثر استهدافًا لتجلط الدم بنسبة تبلغ خمسة أضعاف من أى امرأة لها فصيلة دم أخرى وتتناول هذه الحبوب»، تمثل العبارة السابقة أحد تطبيقات ....

Ⓐ الچينوم الوراثى
Ⓑ زرع الأعضاء
Ⓒ الاستنساخ البشرى
Ⓓ بنوك المنى

٤٧ «ذهب هتلر إلى تحسـين النسـل وتوريث الصفات العالية والحسـنة للأجيال القادمة»، تجسـد العبارة أحد المضامين الأخلاقية للتحرى الوراثى وهو ....

Ⓐ التمييز على أسس چينية
Ⓑ اليوچينيا
Ⓒ التفرقة فى المعاملة
Ⓓ الحتمية الچينية

٤٨ كان من الضرورى الالتجاء إلى الفلسفة ومتفلسفيها لتضىء السبيل إلى اتخاذ المعيار والقرار فى مواقف علمية شائكة خلقيًا، يوضح ذلك الطابع الفلسفى للفكر البيوتيقى وهو ....

(أ) إغناء المفاهيم والمصطلحات القديمة
(ب) الحضور القوى للفلسفة فى الفكر البيوتيقى
(جـ) الطابع العلمى والعملى للفكر البيوتيقى
(د) إشكاليات أخلاقية تثير الجدل الفلسفى

٤٩ التعريف الواضح والشامل بالخطة العلاجية المقررة للمريض والبدائل المتاحة باللغة والطريقة التى يدركها، يجسد ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

(أ) الموافقة
(ب) الطوعية
(جـ) الأهلية
(د) الفهم

٥٠ ينتج عنها مشكلات متعددة منها مصيرها فى حالة انفصال الزوجين بسبب الطلاق أو الموت أو المدة الزمنية لبقائها، يلخص ذلك إحدى القضايا الأخلاقية الناجمة عن الثورة البيولوچية وهى ....

(أ) استئجار الأرحام
(ب) الإخصاب خارج الرحم
(جـ) بنوك الأجنة
(د) الإخصاب داخل الرحم

٥١ «تستطيع بعض النساء الحمل من أزواجهن بعد وفاتهم لاستغلالها فى أغراض الميراث»، تعطى العبارة السابقة مثالًا على أحد الاعتبارات الأخلاقية التى يجب مراعاتها فى قضية ....

(أ) الإخصاب خارج الرحم
(ب) التلقيح الاصطناعى
(جـ) بنوك المنى
(د) استئجار الأرحام

٥٢ قدم يوناس تصورًا معياريًا لما ينبغى أن تكون عليه الهندسة الوراثية فيحدد وظيفتها فى إصلاح العيوب وليس إعادة الخلق، يؤكد يوناس على قضية ....

(أ) التلقيح الاصطناعى
(ب) الچينوم البشرى
(جـ) الاستنساخ البشرى
(د) استئجار الأرحام

٥٣ إن التسرع فى عملية إعطاء المشورة الچينية قد يسبب من المشاكل قدر ما يحله منها، يمثل ذلك إحدى مشكلات ....

(أ) زرع الأعضاء
(ب) التحرى الوراثى
(جـ) الاستنساخ البشرى
(د) الإنجاب الاصطناعى

٥٤ «أصبحت الدراسات التى تقام على البشر منفصلة عن الممارسات حتى تصبح تخصصًا هدفها تخفيف آلام المريض»، تجسد العبارة مفهوم أخلاقيات ....

Ⓐ المسئولية
Ⓑ العيادة
Ⓒ البحث العلمى
Ⓓ السياسة الصحية

٥٥ أسس تتجاوز التمويل وتقديم الرعاية الصحية الشخصية إلى مجالات أخرى كتنفيذ الإجراءات الاحترازية وتخطيط القوى العاملة سواء محليًا أو دوليًا، هى أخلاقيات ....

Ⓐ المسئولية
Ⓑ العيادة
Ⓒ البحث العلمى
Ⓓ السياسة الصحية

٥٦ ذهب مريض إلى طبيب أسنان لعلاج مشاكل فى الفكين، فاستعمل الطبيب أدواته العلاجية ولكن المريض اكتشف أن الطبيب نقل له مرض معدى نتيجة استخدامه للأدوات الملوثة وعدم تعقيمها جيدًا، يخالف المثال السابق أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

Ⓐ المنفعة
Ⓑ عدم إلحاق الأذى
Ⓒ المساواة والعدل
Ⓓ احترام الاستقلالية الفردية

٥٧ «إن كنا نشترى ونبيع الأجنة الحية فهل نحن فى الطريق إلى استحداث شكل جديد من أشكال العبودية»، تدلل العبارة السابقة على إحدى القضايا الأخلاقية الخاصة بـ ....

Ⓐ موت الدماغ
Ⓑ الجينوم البشرى
Ⓒ الإنجاب الاصطناعى
Ⓓ زرع الأعضاء

٥٨ ينص القانون الطبى الكويتى رقم (٢٣) لسنة ١٩٦٠م المادة (٢٠) أن لا يجوز لأى طبيب أن يمتنع عن علاج مريض أو إسعاف مصاب، ما لم تكن حالته خارجة عن اختصاصه وفى هذه الحالة يجب عليه أن يجرى له ما يراه لازمًا من الإسعافات الأولية ثم يوجهه إلى أقرب مستشفى، يعكس ما سبق أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

Ⓐ المنفعة
Ⓑ عدم إلحاق الأذى
Ⓒ المساواة والعدل
Ⓓ احترام الاستقلالية الفردية

٥٩ زاد فى الآونة الأخيرة دعم الحكومة الفيدرالية الأمريكية وحكومات الولايات لبرامج الفرز الجماعية وخصوصًا برامج أثناء الحمل وبرامج المواليد الجدد للتعرف على الاختلالات الوراثية، ما قامت به الحكومة الأمريكية يعد ....

Ⓐ يوچينيا
Ⓑ حتمية چينية
Ⓒ تفرقة فى المعاملة
Ⓓ تمييز على أسس چينية

٦٠ الإغماء لفترة طويلة والاستجابة البسيطة لبعض المؤثرات، يجسد ذلك إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوچية فى ميدان الطب وهى ....

أ) موت الدماغ
ب) زرع الأعضاء
ج) الحالة النباتية
د) قيمة الحياة

٦١ «شرط ضرورى للمبادئ المرتبطة بوجود الإنسان، فمن الواضح إنها تأتى قبل تحقيق أى تجربة أو استجابة أو إنجاز بشرى وإنها موجودة قبل كل شىء»، نستخلص من العبارة إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوچية فى ميدان الطب وهى ....

أ) موت الدماغ
ب) قيمة الحياة
ج) زرع الأعضاء
د) الحالة النباتية

٦٢ «يترتب على تقنيات الهندسة الوراثية العديد من المشكلات التى تتميز بخطورتها وإثارتها للجدل»، توضح العبارة سلبيات ....

أ) الاستنساخ البشرى
ب) زرع الأعضاء
ج) موت الدماغ
د) التلقيح الاصطناعى

٦٣ «مع تقدم العلم توصل العلماء إلى إيجاد الأم البديلة، لعل فى المستقبل تتولى مهمتها حتى يخرج الجنين للحياة»، تجسد العبارة إحدى القضايا الأخلاقية الناجمة عن الثورة البيولوچية فى ميدان الطب وهى قضية ....

أ) التلقيح الاصطناعى
ب) استئجار الأرحام
ج) بنوك المنى
د) بنوك الأجنة

٦٤ نتيجة زيادة الأمراض المزمنة والشيخوخة فى المجتمع جعل من الضرورى تقاسم المسئولية بين الأطباء ومرضاهم وذلك يكون من خلال الإفصاح المتبادل عن المعلومات، يعبر ذلك عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

أ) المنفعة
ب) عدم إلحاق الأذى
ج) المساواة والعدل
د) احترام الاستقلالية الفردية

٦٥ الإشارة إلى أن المشاركة بمحض الإرادة وعدم المشاركة لا ينجم عنها أى عقوبة وأن الشخص يمكنه الانسحاب فى أى وقت دون تبعات، يلخص ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

أ) الطوعية
ب) الموافقة
ج) الإفصاح
د) الأهلية

٦٦ يقول برنارد داڤيز (من التكلف أن نشـكك فى شـرعية اختبارات فرز العمال بحجة حق الأفراد المطلـق فـى فرص متسـاوية للحصول على العمل، فيـكاد يكون من المسـتحيل أن يدافع المرء عن حق مريض الهيموفيليا فى أن يلتحق بوظيفة جزار)، تمثل المقولة السـابقة إحدى المشكلات الناتجة عن التحرى الوراثى وهى ....

(أ) اليوچينيا
(ب) الحتمية الچينية
(جـ) التفرقة فى المعاملة
(د) التمييز على أسس چينية

٦٧ «تشـخيصًا كافيًا لانتهاء حياة الإنسـان قانونيًا بالرغم أن قلبه مـازال يخفق»، تلخص العبارة إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوچية فى ميدان الطب وهى قضية ....

(أ) الإنجاب الاصطناعى
(ب) موت الدماغ
(جـ) زرع الأعضاء
(د) الحالة النباتية

٦٨ تسـهيل وصـول الخدمة الطبيـة المناسـبة للمريض فى الوقت المناسـب بغـض النظر عن المذهب أو اللغة مع تلقى العلاج المناسـب، نسـتنتج من ذلك أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

(أ) المنفعة
(ب) احترام الاستقلالية الفردية
(جـ) عدم إلحاق الأذى
(د) المساواة والعدل

٦٩ تهـدف إلـى إزالـة البـؤس والألم عن نفـوس المرضـى المصابيـن والمهددين بالمـوت، يمثل ذلك ....

(أ) الاستنساخ البشرى
(ب) زرع الأعضاء
(جـ) الحالة النباتية
(د) موت الدماغ

٧٠ علـى الطبيـب أن لا يرغـم المريض على التوقيـع على بيانات فـى الملف الطبـى دون رضاه، يعطى ذلك مثالًا على أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

(أ) الإفصاح
(ب) الفهم
(جـ) الأهلية
(د) الموافقة

٧١ تقول د/ يمنى الخولى (ها هو نهر الفلسفة تنساب إليه مياه جديدة باستمرار ليتدفق عملاقًا صانعًا النماء فى شتى جنبات الحضارة الإنسانية وقد بات العلم الآن على رأس هذه الروافد)، تعكس المقولة الطابع الفلسفى للفكر البيوتيقى وهو ....

(أ) الطابع العلمى والعملى للفكر البيوتيقى
(ب) الحضور القوى للفلسفة فى الفكر البيوتيقى
(جـ) إغناء المفاهيم والمصطلحات القديمة
(د) إشكاليات أخلاقية تثير الجدل الفلسفى

٧٢ «تستطيع النساء الآن حل مشكلة التناسل لكن فى المقابل تظهر مشاكل أخلاقية تقلل من قيمة المرأة كأم». نستخرج من العبارة إحدى المشكلات الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوچية فى ميدان الطب وهى ....

(أ) الإخصاب خارج الرحم
(ب) بنوك المنى
(جـ) استئجار الأرحام
(د) بنوك الأجنة

٧٣ يرى چان برنار أن اللجنة الوطنية الاستشارية لأخلاقيات علوم الحياة والمؤيدين للتجارب تؤكد على الاعتراف بمشروعية الدراسات المعملية فى حفظ النفوس والعقول والأعضاء والأموال، يجسد ما تحته خط أخلاق ....

(أ) المسئولية
(ب) السياسة الصحية
(جـ) العيادة
(د) البحث العلمى

٧٤ الإشكاليات المترتبة على عمليات التجميل لرغبة الأشخاص فى إدامة الشباب، يعطى ذلك مثالًا على أحد اهتمامات الفلسفة بالفكر البيوتيقى وهو ....

(أ) تشكيل لجان أخلاقية
(ب) تجديد المفاهيم القديمة
(جـ) قضايا التكنولوچيا الحيوية
(د) ترسيخ القيم الأخلاقية

٧٥ «علماء الطب الحديث يعرفون أن إصابة أحد الوالدين بالسكرى مثلًا تزيد من احتمال إصابة أطفاله بالمرض أيضًا». تعبر العبارة السابقة عن أحد تطبيقات ....

(أ) زرع الأعضاء
(ب) الچينوم الوراثى
(جـ) الاستنساخ البشرى
(د) بنوك المنى

٧٦ إن شرف الطبيب من شرف مهنته التى هدفها خدمة المريض بالدرجة الأولى فعليه أن لا يعرض هذه المكانة لما يشينها وأن يكرس وقته وجهده لعلاج المرضى ولا يحول مهنته إلى وسيلة تجارية. يعبر ما سبق عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

(أ) المنفعة
(ب) إلحاق الأذى
(جـ) المساواة والعدل
(د) احترام الاستقلالية الفردية

٧٧ فى البحوث التى تشمل على خطورة غير قليلة يجب أن يوضح الطبيب حجم التعويض أو المعالجة الطبية المتوفرة عند حدوث الضرر. يعبر ذلك عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

(أ) الطوعية
(ب) الموافقة
(جـ) الإفصاح
(د) الأهلية

٧٨ «إصدار هتلر قرار بإجراء عمليات جراحية تحرم ٤٠٠ ألف شخص من ضعاف العقول والمرضى المزمنين من التكاثر حتى لا تنقل چيناتهم إلى الأجيال القادمة»، تجسد العبارة أحد المضامين الأخلاقية للتحرى الوراثى وهو ....

أ) الحتمية الچينية
ب) اليوچينيا
جـ) التمييز على أسس چينية
د) التفرقة فى المعاملة

٧٩ هل نقوم بتقييد مريض مزعج أم لا ؟ للإجابة على هذا التساؤل يجب البحث فى أخلاقيات ....

أ) العيادة
ب) البحث العلمى
جـ) السياسة الصحية
د) المسئولية

٨٠ تقنية يمكن استخدامها لحفظ البويضات الملقحة من أجل حدوث حمل جديد للزوجين فى المستقبل أو التبرع لزوجين آخرين يعانيان من العقم، يعبر ذلك عن إحدى القضايا الناجمة عن الثورة البيولوچية فى ميدان الطب وهى ....

أ) استئجار الأرحام
ب) الإخصاب داخل الرحم
جـ) بنوك المنى
د) بنوك الأجنة

٨١ يقول بودريار (دخلنا مرحلة نهاية الجسد ونهاية تاريخه وتقلباته وصار الفرد مجرد انتشار سرطانى، أى تكاثر خلية واحدة كما هو الحال فى المرض السرطانى، السرطان تكاثر إلى مالانهاية لخلية أساسية من دون اعتبار للقوانين العضوية فى مجموع الجسد)، تعبر المقولة السابقة عن مشكلة ....

أ) التحرى الوراثى
ب) الاستنساخ البشرى
جـ) الچينوم البشرى
د) زرع الأعضاء

٨٢ على مستوى الممارسة اليومية لمهنة الطب يجب أن يمتلك الطبيب المهارة الخاصة بتوزيع وقته على جميع المرضى، يمثل ذلك أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

أ) احترام الاستقلالية الفردية
ب) المساواة والعدل
جـ) المنفعة
د) عدم إلحاق الأذى

٨٣ «حاول باحثون أمثال «هنرى إتش غودارد» و«روبرت» تركيز قياس ذكاء البشر وإثبات الموروثية الناتجة مجددًا كمحاولة لإثبات تفوق العرق الأبيض على من سواه». **تعطى العبارة مثالاً على أحد المضامين الأخلاقية للتحرى الوراثى وهو ....**

(أ) الحتمية الچينية
(ب) الچينوم البشرى
(جـ) الاستنساخ البشرى
(د) التنبؤ الوراثى

٨٤ «من أهم الاعتبارات الأخلاقية التى يجب مراعاتها هو أن يُثبت بناءً على تقرير طبى من طبيب متخصص أن الزوجة لا يمكنها الحمل إلا بهذه الطريقة». **تجسد العبارة إحدى القضايا الناجمة عن الثورة البيولوچية وهى ....**

(أ) بنوك الأجنة
(ب) التلقيح الاصطناعى
(جـ) الإخصاب داخل الرحم
(د) استئجار الأرحام

٨٥ «مجموعة التدابير الاستباقية العلاجية والتربوية والاجتماعية التى تهدف إلى المحافظة على حياة الفرد والجماعة». **تلخص العبارة أحد المستويات الخاصة بأخلاقيات السياسية الصحية وهو ....**

(أ) البحث العلمى
(ب) منظومة العلاج
(جـ) الصحة العمومية
(د) توزيع الموارد الصحية

٨٦ «يتكاثر الأفراد لاجنسيًا فينتجون صور من أصولها». **توضح العبارة مفهوم ....**

(أ) موت الدماغ
(ب) الچينوم البشرى
(جـ) التلقيح الاصطناعى
(د) الاستنساخ البشرى

٨٧ كان الإغريق ينظرون إلى الطفل الضئيل والطفل المصاب بالمنغولية فى إذعان لحتمية مستقبله الميئوس منه، ثم ما يلبسون أن يرموه من فوق جرف، **يعارض ذلك إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوچية فى ميدان الطب وهى ....**

(أ) زرع الأعضاء
(ب) قيمة الحياة
(جـ) موت الدماغ
(د) الحالة النباتية

٨٨ يقول الإمام أحمد بن حنبل (إذا قام بأعمال التطبيب شخص غير حاذق فى فنه، فإن عمله يعتبر عملاً محرمًا)، **تدعو المقولة السابقة لمراعاة أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو** ....

(أ) المنفعة
(ب) عدم إلحاق الأذى
(جـ) المساواة والعدل
(د) احترام الاستقلالية الفردية

٨٩ نموذج مكتوب بشكل واضح يتم توقيعه من قِبل المريض أو الوصى القانونى عليه للإذن بتنفيذ الإجراء المطلوب لحالة المريض ويعتبر التوقيع عليه إطاعة كاملة على كل ما يتضمنه، **يصف ذلك مفهوم** ....

(أ) الموافقة
(ب) المنفعة
(جـ) المساواة والعدل
(د) عدم إلحاق الأذى

٩٠ قام مدير إحدى الشركات بتعيين شخص وحرص على أن يكون الفرد من ذوى القدرات الجسمية العليا والتى تجعله يتحمل درجات الحرارة غير العادية بما يتناسب مع بيئة العمل، **يجسد هذا الموقف أحد العواقب الأخلاقية للتحرى الوراثى وهو** ....

(أ) التمييز على أسس چينية
(ب) الحتمية الچينية
(جـ) اليوچينيا
(د) التفرقة فى المعاملة

٩١ «يحتاج الإنجاب الاصطناعى إلى عملية حفظ وتخزين ماء الرجل مما أدى إلى استحداث نمط جديد وهذا عمل لا أخلاقى»، **تشير العبارة إلى** ....

(أ) بنوك المنى
(ب) بنوك الأجنة
(جـ) الإخصاب خارج الرحم
(د) استئجار الأرحام

٩٢ «اكتشف العلماء أن الشعر الأحمر عند الأيرلنديين يرتبط بمعدلات عالية من حالات سرطان الجلد»، **تمثل العبارة أحد تطبيقات** ....

(أ) زرع الأعضاء
(ب) الچينوم الوراثى
(جـ) الاستنساخ البشرى
(د) بنوك المنى

٩٣ على الطبيب أن يكون صادقًا أمينًا يصارح المريض بحالته الصحية والأعراض المرضية التى يمر بها ويترك الأمر للمريض، **يعبر المثال السابق عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو** ....

(أ) المنفعة
(ب) عدم إلحاق الأذى
(جـ) المساواة والعدل
(د) احترام الاستقلالية الفردية

٩٤ يولى الأمور الطبية الخاصة بالمعاقين ذهنيًا والأطفال لأولياء أمورهم وذويهم لتجنبهم المخاطر الصحية، يعبر هذا عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

(أ) الفهم
(ب) الإفصاح
(ج) الطوعية
(د) الأهلية

٩٥ فى خمس ولايات أمريكية يتم عمل فحص فرزى للأطفال بحثًا عن أى اضطرابات شتى ينتج عنها حرمانهم من الحقوق الأساسية بخلاف مرض "pku"، يمثل ذلك إحدى مشكلات التحرى الوراثى وهى ....

(أ) التمييز على أسس چينية
(ب) الحتمية الچينية
(ج) التفرقة فى المعاملة
(د) اليوچينيا

٩٦ عندما تتلف الخلايا العصبية فى قشرة المخ سواء كان ذلك نتيجة نقص الأكسچين المؤقت لفترة محددة أو بسبب إصابة أو تسمم، يتوقف النشاط الدماغى المسئول عن الوعى والإدراك والحركة الاختيارية، يعكس ذلك ....

(أ) القتل الرحيم
(ب) الحالة النباتية
(ج) قيمة الحياة
(د) زرع الأعضاء

٩٧ يقول أبقراط (ألح عليك أن لا تكن بالغ الجفاء بل خذ بعين الاعتبار جديًا موارد المريض القليلة أو الكثيرة، أمنح خدماتك بغير مقابل أحيانًا، ذاكرًا إحسانًا سابقًا أو رضا تناله فى الحال)، نستنتج من المقولة أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو ....

(أ) المنفعة
(ب) عدم إلحاق الأذى
(ج) المساواة والعدل
(د) احترام الاستقلالية الفردية

٩٨ «عندما يدرك المريض المخاطر المتوقع حدوثها من الشخص المعالج»، تلخص العبارة السابقة أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

(أ) الطوعية
(ب) الموافقة
(ج) الفهم
(د) الأهلية

٩٩ «ظهر لمعالجة مظاهر العيوب الخلقية فى الأفراد أو ضرورة أن يستفيد شخص مريض من شخص محكوم عليه بالإعدام حتى يستطيع أن يتعافى»، تشير العبارة السابقة إلى إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوچية فى ميدان الطب وهى ....

(أ) الحالة النباتية
(ب) موت الدماغ
(ج) قيمة الحياة
(د) زرع الأعضاء

١٠٠ استمرت تجربة توسكيجى على السود المصابين بالزهرى فى ولاية الأباما الفقيرة بأمريكا ومنع العلاج عنهم عمدًا لدراسة تطور المرض، يبين ذلك أوجه الاختلاف مع أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ....

(أ) الإفصاح
(ب) الفهم
(جـ) الطوعية
(د) الأهلية

١٠١ وصف لينيوس مرض فقر الدم المنجلى بكونه مرض وراثى ومن ثم عرف الـ DNA كمادة وراثية، نستخلص مما سبق أهمية الهندسة الوراثية فى ....

(أ) وجود عائلة حقيقية مميزة
(ب) مشكلات الشيخوخة المبكرة
(جـ) معرفة مستقبل الإنسان الصحى سلفًا
(د) الانقراض وفصل الإنجاب عن الجنس

١٠٢ فى عام ٢٠٠١م تم إنتاج الأرز الذهبى والذى يمكن أن يساعد فى منع الملايين من حالات العمى والموت المتسبب فى نقص ڤيتامين (A) والحديد ولازال يخضع للاختبارات، يوظف ما سبق أهمية ....

(أ) الجينوم فى الانقراض وفصل الإنجاب عن الجنس
(ب) الجينوم فى إعداد الأدوية للأمراض
(جـ) الاستنساخ فى الانقراض وفصل الإنجاب عن الجنس
(د) الاستنساخ فى إعداد الأدوية للأمراض

١٠٣ مفهوم يحاول تقديم رؤى جديدة للتعامل مع المشكلات الأخلاقية التى بات يطرحها التقدم العلمى والتكنولوچى فى مجال الممارسات الطبية وعلوم الحياة، يوظف ما سبق المفهوم عند ....

(أ) مصطفى محمود
(ب) دانيال كالاهان
(جـ) أحمد زويل
(د) چاكلين روس

١٠٤ يقول ميشال فوكو (الوقوف أمام المريض وملاحظة كل ما يمكن أن يدل على المرض ملاحظة خارجية أو داخلية وهذا الذى يعطى معنى للطب)، توظف المقولة السابقة أحد مجالات الأخلاق البيوطبية المتمثلة فى ....

(أ) بيان الجوانب الأخلاقية فى الأبحاث العلمية
(ب) كل ما يواجه الأطباء من اختلافات قيمية
(جـ) الشروط المناسبة لوضع بروتوكولات صحية
(د) المبادئ العامة الموجهة للسياسة الصحية

١٠٥ أبرز المعضلات التى واجهت هذا التخصص الجديد أسئلة مثل هل تجيز الأخلاق أن تحول إنسان ما لقطع غيار لإنقاذ شخص آخر، للإجابة على هذا التساؤل يجب البحث فى الأخلاق ....

(أ) الإيكولوچية　(ب) الوظيفية
(ج) البيوطبية　(د) المهنية

١٠٦ ترى أن البيوتيقا تضع الأسس التى تحكم بها على مدى المشروعية الأخلاقية لما يقوم به الأطباء من ممارسات أثناء العمل، يوظف ما سبق رؤية ....

(أ) دانيال كالاهان　(ب) أحمد زويل
(ج) مصطفى محمود　(د) چاكلين روس

١٠٧ يرى دارون بإنها البحث عن جملة المبادئ والقواعد المحققة لاحترام الحياة الإنسانية والشخص وتقدمهما فى القطاع الحيوى، ينتمى هذا البحث لمبحث ....

(أ) الأكسيولوچيا　(ب) الإبستمولوچيا
(ج) الأنطولوچيا　(د) الأنثروبولوچيا

١٠٨ تخصص جديد ظهر ليؤكد أهمية اللقاء بين الفلسفة والعلوم الطبية، والأخلاق والتطورات العلمية الحديثة عن طريق نشر البحوث العلمية، يبرهن ما سبق على المفهوم الذى تناوله ....

(أ) چاكلين روس　(ب) مصطفى محمود
(ج) أحمد زويل　(د) دانيال كالاهان

١٠٩ إن إفشاء سر المريض يعتبر انتهاكًا للأمانة والثقة لتزعزع الرابطة وضعفها بين الطبيب والمريض، يحدد ما سبق أخلاق ترتبط بـ ....

(أ) الشروط المناسبة لصحة الإنسان
(ب) كل ما يواجه الفرق الطبية من قرارات واختلافات قيمية
(ج) المبادئ العامة الموجهة للسياسة الصحية
(د) الجوانب الأخلاقية فى الأبحاث العلمية

١١٠ تجنب الجمهور أخطار الأوبئة والقضاء على أسباب الأمراض المعدية وغير المعدية المتفشية فى المجتمع ومكافحتها، يبرهن ما سبق على أحد المستويات الرئيسية لأخلاقيات السياسة الصحية وهو ....

(أ) الموارد اللازمة للعلاج سواء كانت مادية أو بشرية
(ب) المبادئ العامة الموجهة للسياسة الصحية
(ج) الوقاية والحماية لصحة الإنسان
(د) المواثيق والقيم الأخلاقية للأجهزة الصحية

١١١ يقول چاك فرانسوا (إن إنسانًا يكون نسخة عن إنسان آخر لا يعود إنسانًا)، تطبق المقولة السابقة أحد الآثار السلبية لإحدى المشكلات المترتبة على الهندسة الوراثية وهى ....

(أ) وجود الخصائص البشرية
(ب) وجود عائلة حقيقية ومميزة
(جـ) مشكلات الشيخوخة المتأخرة
(د) القضاء على فكرة التنوع

١١٢ قانون نورنبرغ يحدد ضرورة الالتزام بالقواعد الهادفة لحماية الإنسان وشروط عمليات التجريب على الإنسان، يدلل ما سبق على أحد مجالات الأخلاق البيوطبية المتمثلة فى ....

(أ) بيان الجوانب الأخلاقية فى الأبحاث العلمية
(ب) ما يواجه الأطباء والفرق الطبية من قرارات
(جـ) الشروط المناسبة لصحة الإنسان
(د) المبادئ العامة الموجهة للسياسة الصحية



١ القيم المحققة للمعايير الإيجابية العليا فى أداء الأعمال الوظيفية وفى أساليب التعامل داخل بيئة العمل ومع المستفيدين وفى المحافظة على صحة الإنسان وسلامة البيئة، نستخلص مما سبق أن مفهوم الأخلاق المهنية يتميز بالطابع ....

(أ) العملى الإلزامى
(ب) النظرى الإلزامى
(جـ) العملى الاختيارى
(د) النظرى الاختيارى

٢ قال ابن القيم (فأما النية فهى رأس الأمر وأساسه الذى يبنى عليه فإنها روح العمل وقائده والعمل تابع لها وبحسبها تتفاوت الدرجات فى الدنيا والآخرة)، نستنتج من المقولة السابقة أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

(أ) إهدار ممتلكات الدولة
(ب) الأمانة والإخلاص
(جـ) التنمر على قيم وعادات المجتمع
(د) اختراق الأنظمة والقوانين

٣ أكد نظام الخدمة المدنية على إنه يجب على الموظف أن يراعى آداب اللباقة فى تصرفاته مع الجمهور ورؤسائه، نستخلص مما سبق إحدى آليات تحسين وتنمية الاعتبارات الأخلاقية فى مجال الوظيفة العامة وهى ....

(أ) وضع جزاءات رادعة لمن يرتكب مخالفات أخلاقية
(ب) تقدير الأداء الأخلاقى المتميز للموظفين
(جـ) تحسين النظام الرقابى المعمول به فى المنظمة
(د) مراجعة التعليمات الإدارية القديمة

٤ أكد نظام الخدمة المدنية على إنه يجب على الموظف أن يخصص وقت العمل لأداء واجبات وظيفته وهذا الإلزام يعنى أن من لم يلتزم بهذا الواجب فإنه يعرض نفسه للعقوبة، أى من الأمثلة التالية يوظف ما سبق ؟

(أ) تسليم منتجات خالية من عيوب التصنيع
(ب) تشويه صورة أصحاب المتعاملين مع المؤسسة
(جـ) إنتاج أصناف معيبة تحتوى على أخطاء
(د) مخالفة العمال للقواعد والتعليمات الخاصة بالإنتاج

٥ قدرة الموظف على الإقدام على فعل شىء ما بقوة دون تردد، فالشجاعة نوعان شجاعة نفس وشجاعة بدن وتكون بقول الحق والثبات عليه وقوة القلب فى المواقف الصعبة، يبرهن ما سبق على وجهة نظر الفلاسفة حول طبيعة الأخلاق المهنية من حيث الطابع ....

أ المعيارى الإلزامى
ب النظرى الخيالى
ج الثقافى الهدام
د المجتمعى التنظيمى

٦ يجب على العامل أن يعتنى عناية كافية بالآلات والأدوات وكل المواد المملوكة لصاحب العمل التى تكون فى عهدته وأن يعيد إلى صاحب العمل المواد غير المستهلكة، يوظف ما سبق اثنين من فوائد أخلاقيات المهنة وهما ....

أ «الصورة الذهنية الإيجابية» و«المسئولية الاجتماعية»
ب «تحسين الأداء» و«الاستخدام الأمثل للموارد»
ج «الصورة الذهنية الإيجابية» و«تحسين الأداء»
د «الاستخدام الأمثل للموارد» و«المسئولية القانونية»

٧ قال المناوى (من طابت سيرته طابت علانيته فإذا اقترن العمل بالإخلاص القلبى أشرق ضياء على الجوارح الظاهرة وإذا اقترن برياء اكتسب ظلمة)، توظف المقولة السابقة أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

أ اختراق الأنظمة والقوانين
ب الأمانة والنزاهة فى العمل
ج السرعة فى إنجاز العمل
د إهدار ممتلكات الشركة

٨ يذكر ياغى أن أولى سمات العمل هى السرعة فى الإنجاز لأن تأخير الأعمال يؤدى إلى تكدس الواجبات، يدلل ما سبق على أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

أ الإتقان
ب العدالة وعدم التحيز
ج الانتماء
د تنمية الكفاءات

٩ «المجتمع يعبر عن استيائه لأى خروج عن الأخلاق أو الأعراف بأشكال مختلفة تتراوح بين عدم الرضا وبين المقاطعة والعقوبات المادية»، أى من الأمثلة التالية يوظف ما تشير إليه العبارة السابقة ؟

أ إعادة تدوير المخلفات وإعادة استعمالها
ب الفكرة الذهنية للأفراد عن المنظمة
ج التزام العامل بالقواعد العامة للحديقة يجنبه أى مخالفات
د مخالفة العمال للقواعد والتعليمات الخاصة بالإنتاج

١٠ الفلاح يحيا بحسب إيقاع الفصول ويشعر بتعاطف عميق مع العالم النباتى والحيوانى، والصانع اليدوى يألف خصائص المادة ويستخدم تأثير العناصر الطبيعية مع استغلال الصناعات المستحدثة لزيادة الإنتاج، يمثل المثال السابق أهمية العمل من حيث ....

(أ) اكتفاء الإنسان بقوة يديه وعضلاته لإنجاز العمل

(ب) الاستعانة بالتقنيات لتحقيق تقدم كبير

(جـ) استهلاك الخامات الطبيعية بشكلها الطبيعى

(د) توقف الإنسان عن التدخل فى الطبيعة من أجل تحويلها

١١ مجموعة القيم التى يتفق عليها أفراد مهنة ما حول ما هو حق وعدل وما يعتبرونه أساسًا لتعاملهم وتنظيم أمورهم وسلوكهم فى إطار المهنة، نستنتج مما سبق طابع أخلاقيات المهنة من حيث إنه ....

(أ) معيارى اختيارى
(ب) معيارى إلزامى
(جـ) واقعى إلزامى
(د) واقعى اختيارى

١٢ يورد أبو النصر أن على الموظف تفضيل مصلحة الجماعة والمجتمع على المصلحة الفردية عندما يتطلب الأمر ذلك فى أوقات الأزمات والحالات الطارئة، نستخلص مما سبق أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) اختراق القوانين والأنظمة
(ب) إهدار ممتلكات الدولة
(جـ) الانتماء والولاء للمنظمة
(د) تنمية الكفاءات العملية

١٣ يقول أحد الفلاسفة (ستكون نفس كل مواطن إذ تتعلق بهذه الخيرات عاجزة عن بذل عنايتها كلها إلى كل ما ليس بربح يومى)، تناقض المقولة السابقة وجهة نظر أحد الفلاسفة عن العمل وهو ....

(أ) الفارابى
(ب) چورچ هيجل
(جـ) أرسطو
(د) ابن خلدون

١٤ يرى د/ ناصر بأنها التزام المرء نحو الغير والإقرار بما يقوم به من أقوال وأعمال وما يترتب عليها من نتائج، يبرهن ما سبق على أهمية مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) المسئولية الاجتماعية
(ب) تفعيل المواثيق
(جـ) الصورة الذهنية الإيجابية
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

١٥ يُعد المعلم من الأفراد الذين يأتون فى مقدمة العوامل التنموية وهو رائد اجتماعى فى مجتمعه، وإنه يؤثر فى تلاميذه بسائر تصرفاته التى ينقلها لهم بطريقة شعورية أو لاشعورية، يوظف ما سبق إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) اهتمام العاملين بالمؤسسة لأجل تجنب المساءلة القانونية
(ب) الصورة الإيجابية لأصحاب المتعاملين مع المؤسسة
(جـ) الالتزام بقيم العمل يساهم فى تحسين الأداء
(د) الاهتمام بالمواثيق الأخلاقية لاتخاذ قرارات تتعلق بالإنتاج

١٦ المحاولة المنظمة لوضع إجراءات حازمة للحد من استخدام الأفراد العاملين لمنتجات وأدوات المنظمة المختلفة لأغراض شخصية، يصف ما سبق إحدى آليات أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) إهمال النظام الرقابى المعمول به فى المنظمة
(ب) مراجعة التعليمات الإدارية القديمة
(جـ) الاستفادة من كل الوسائل المتاحة لتعزيز العمل
(د) التأكيد على أهمية سلوك الموظفين فى الدرجات الدنيا

١٧ وضع المجمع الأمريكى للمحاسبين القانونيين عدة معايير وقواعد للسلوك المهنى كعدم تحريف الحقائق، بذل العناية الواجبة، حفظ أسرار العملاء، مراعاة كرامة المهنة ومراعاة زملاء المهنة، يدلل ما سبق على دور الفلسفة فى وضع المواثيق الأخلاقية من حيث ....

(أ) دراسة للواقع المجتمعى والمرحلة التاريخية التى يمر بها
(ب) الالتزام البدائى بالمنتج لميثاق أخلاق المهنة
(جـ) دراسة تحليلية للواقع المجتمعى
(د) تحديد الأسس والضوابط اللازمة لأداء المؤسسة

١٨ على الموظف العام الترفع عن كل ما يخل بشرف وظيفته وكرامتها وأيضًا تخصيص وقت العمل لأداء واجباته الوظيفية والولاء للدولة، يبرهن ما سبق على أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

(أ) تنمية الكفاءات العلمية والعملية
(ب) الأمانة والإخلاص والنزاهة
(جـ) تجاهل الأنظمة والقوانين الموضوعة
(د) إهدار ممتلكات الدولة

١٩ يجب على الموظف العام أن ينفذ أوامر رؤسائه وفق التسلسل الإدارى وإذا كانت تلك الأوامر مخالفة للأنظمة والتعليمات النافذة فعليه أن يُعلم رئيسه خطيًا، يدلل ما سبق على إحدى آليات تحسين الاعتبارات الأخلاقية فى مجال الوظيفة العامة وهى ....

(أ) التحديد الواضح للسلطات
(ب) إهمال النظام الرقابى المعمول به
(جـ) التأكيد على سلوك الموظفين فى الدرجات الدنيا
(د) إغفال التعليمات الإدارية القديمة

٢٠ علـى المؤسسـات أن تتيح للموظـف الإدلاء بالرأى والخبـرة التى يمتلكها بـكل موضوعية وصدق بما يخدم مصلحة العمل، يعطى ما سـبق مثالًا على أحد مبررات اهتمام المؤسسـات بأخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

أ) ضمان حرية الإبداع للعاملين
ب) العمل كفريق واحد
ج) احترام مصالح الآخرين
د) التحيز فى تنفيذ الأعمال من جانب الموظفين

٢١ يـرى أحد الفلاسـفة أن هناك ارتباط وثيق بين جودة الإنتـاج وغزارته وبين عدم جودته وضآلته حيـث توصل إلى أن سـبب التفاوت يعود إلـى وضع العاملين بين حالتى الإلـزام والالتزام بما يحقق لهم الانتفاع الذاتى مع الانتفاع العام، يجسد ذلك وجهة نظر ....

أ) أرسطو
ب) آدم سميث
ج) چورچ هيجل
د) ابن خلدون

٢٢ يرى أحد الفلاسفة أن الذى يعمل بأخلاقيات المهنة بدافع الالتزام يكون دقيق الإنتاج أما الذى يعمل بدافع الإلزام فهو ضئيل الإنتاج، يناقش ما سـبق وجهة نظر أحد الفلاسـفة المتضمنة فى ....

أ) الاكتفاء بالعلاقة المعرفية للطبيعة
ب) ترك الحرية المطلقة للفرد فى العمل
ج) أن نظام الرق هو نظام طبيعى
د) التخصص وتقسيم العمل

٢٣ يقـول أحد الفلاسـفة (إن العمل ذل وسـيصبح الناس قاطبـة أحرارًا عندمـا يتحركوا كالآلات والمعازف من تلقاء ذاتها)، تفسر المقولة العمل عند ....

أ) الفارابى
ب) أرسطو
ج) آدم سميث
د) چورچ هيجل

٢٤ يقول أحد الفلاسفة (إن الرغبة فى الثروة تُحرم عصرنا بأمره من أوقات الفراغ وتمنعنا من الانصراف إلى كل ما ليس بملك خاص بنا)، تجسد المقولة السابقة وجهة نظر ....

أ) ابن خلدون
ب) چورچ هيجل
ج) أرسطو
د) الفارابى

٢٥ يقـول سـينيكا (إن إجلال العمل اليدوى يعنى جعل الإسـكافى يحسـب أنه فيلسـوف ومن المعلوم إنه ليس من شـأن الفلسـفة أن تعلم الناس اسـتعمال أيديهم بل إنها تسعى إلى تكوين أرواحهم)، فى ضوء المقولة السابقة يجب الأخذ بفكرة ....

أ) نظام الرق
ب) الكسب الذى يستفيده البشر
ج) إن العمل أداة التحرير الوحيدة للإنسان
د) التخصص وتقسيم العمل

٢٦ يقول أحد الفلاسفة (إن الناس يحسبون إنهم يتبعون فى أفعالهم مصالحهم الشخصية وحدها ولكن جملة فاعلياتهم الفردية تتطلع فى الواقع نحو هدف لا يتوخى تحقيق رغباتهم بل انتصار العقل فى التاريخ)، تتفق المقولة السابقة مع وجهة نظر ....

(أ) چورچ هيجل (ب) آدم سميث (جـ) أفلاطون (د) أرسطو

٢٧ يقول إميل دوركايم (إن تقسيم العمل يفترض أن العامل لا يفنى معاونيه فيؤثر فيهم ويتأثر بهم بدلًا من أن يظل عاكفًا عن عمله)، تتفق المقولة السابقة مع وجهة نظر أحد الفلاسفة عن العمل من حيث إنه ....

(أ) نشاط اجتماعى ينجزه الناس
(ب) نظامًا طبيعيًا يقوم على الرق
(جـ) يقيم الإنسان حسب عمله
(د) يسعى لتلبية الحاجات الطبيعية فقط

٢٨ يقول ج.ث. هومانس (إن تقسيم العمل يقلل كلفة العمل من حيث الجهد الإنسانى والمال ولذا نجد جميع المجتمعات قد نمت بتخصيص وظائف أعضائها)، تتفق المقولة السابقة مع وجهة نظر أفلاطون فى تقسيم العمل من خلال ....

(أ) الحصول على منتج من نوعية واحدة فاقد الجودة
(ب) قيام كل فرد بكل أنواع الأنشطة
(جـ) النظر للعمل بوصفه سلعة
(د) تعيين كل فرد فى نشاط من الأنشطة الثلاثة

٢٩ يقول أحد الفلاسفة (أعلم أن الرزق يكون بالسعى والاقتناء والقصد إلى التحصيل فلابد فى الرزق من سعى وعمل ولو فى تناوله وابتغائه من وجوهه)، تدلل المقولة على أخلاقيات مهنة التجارة عند ابن خلدون من حيث ....

(أ) منع الغش فى البضائع
(ب) تضليل المشترى
(جـ) الأخذ بالاحتكار بما فيه من فائدة للربح
(د) الربح بالنسبة لرأس المال نزرًا يسيرًا

٣٠ متى زاد العمران زادت الأعمال ثانية ثم زاد الترف تبعًا للرزق وزادت عوائده واستنبطت الصنائع فزادت قيمتها وتضاعف الرزق فى المدينة، يبرهن ما سبق على ....

(أ) التوافق بين المصلحة العامة والخاصة
(ب) العمل وقيمة الإنسان
(جـ) العمل أداة التحرير الوحيدة للإنسان
(د) تخصص كل فرد من أفراد المجتمع

٣١ إذا كثرت الأعمال كثرت قيمتها وكثر الرزق فتدفق أسواق الأعمال يكثر دخل المصدر وخرجه ويحدث اليسار لمنتحلى ذلك ومن قبل أعمالهم، يدلل ما سبق على وجهة نظر أحد الفلاسفة فى العمل وهو ....

(أ) ابن خلدون (ب) أفلاطون (جـ) آدم سميث (د) أرسطو

٣٢ يسعى أحد الفلاسفة لكيفية الكشف عن الجهاز الذى يحفظ تماسك المجتمع أى كيف يمكن لكل فرد فى جماعة معينة أن يسعى لتحقيق مصلحته الذاتية عن طريق العمل الخاص الذى يزاوله بحيث يكون متفقًا مع حاجات المجتمع، **يوظف ما سبق الفكرة الرئيسية فى العمل عند أحد الفلاسفة وهى ....**

(أ) الكسب (ب) التخصص (جـ) نظام الرق (د) اليد الخفية

٣٣ يرى آدم سميث إنه تزداد ثروة الأمم كلما زادت قوة العمل وتتحقق عن طريق التخصص وتقسيم العمل واستمد وجهة نظره من تأثره بمحيطه الذى نشأ فيه، **يوظف ما سبق الواجب المهنى للفيلسوف من حيث ....**

(أ) أن الفيلسوف يعزل نفسه عن مجتمعه
(ب) إن كل فلسفة هى نبت طبيعى لظروف كل مجتمع
(جـ) رسم الهوية الوطنية لمجتمعه
(د) نقل التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى

٣٤ القيمة الاستعمالية لا تأتى إلا بالعمل الإنسانى، **يبرهن ما سبق على وجهة نظر أحد الفلاسفة فى العمل المتمثلة فى أحد كتبه وهو ....**

(أ) الفارابى وكتابه آراء أهل المدينة الفاضلة
(ب) أفلاطون وكتابه الجمهورية
(جـ) ابن خلدون وكتابه المقدمة
(د) آدم سميث وكتابه ثروة الأمم

٣٥ يقول أحد الفلاسفة (أعلم أن ما توفر عمرانه من الأقطار وكثر ساكنه اتسعت أحوال أهله وكثرت أموالهم والسبب فى ذلك كثرة الأعمال التى هى سبب الثروة)، **توظف المقولة السابقة فكرة العمل عند أحد الفلاسفة من حيث ....**

(أ) التخصص وتقسيم العمل
(ب) الأخذ بنظام الرق لإنتاج الثروة
(جـ) شيوع التعاون فى أداء العمل
(د) الكسب الذى يستفيده البشر

٣٦ على الموظف العام وضع الالتزامات الخاصة بالموارد البشرية الحكومية فوق مصالحه الشخصية، **نستخلص مما سبق أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....**

(أ) التحيز وعدم العدالة
(ب) السرعة فى العمل
(جـ) النزاهة والإخلاص فى العمل
(د) احترام وقت العمل

٣٧ يقول أحد الفلاسفة (المقتنى إن عادت منفعته على العبد وحصلت له ثمرته من إنفاقه فى مصالحه وحاجاته سمى رزقًا وإن لم ينتفع به فى شىء من مصالحه وحاجاته فلا يسمى رزقًا)، **تتفق المقولة السابقة مع ....**

(أ) قيمة العمل عند ابن خلدون
(ب) التخصص فى العمل عند أفلاطون
(جـ) علاقة الإنسان بالطبيعة عند چورچ هيجل
(د) المدينة الفاضلة عند الفارابى

٣٨ تتضح أهمية العمل فى حصول المنفعة وعودتها على العبد أى استعمالها الفعلى من طرف المقتنى، يدلل ما سبق على وجهة نظر أحد الفلاسفة فى العمل من حيث إنه ....

أ ما يحرر الإنسان
ب يتخصص فى نوع واحد من العمل
ج ما يُقيم الإنسان حسب عمله
د ما ينقصه من احتياجات

٣٩ على الموظف العام بذل الجهد والسعى لتحقيق معايير عالية للإدارة العامة، يبرهن ما سبق على أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

أ السرعة والإتقان فى العمل
ب الانتماء والولاء للمنظمة
ج التحيز وعدم العدالة
د مخالفة قيم وعادات المجتمع

٤٠ يقول آدم سميث (إن الأجر تشجيع للتحفيز على العمل وكلما زاد الأجر زاد التشجيع والتحفيز على العمل)، يتفق آدم سميث فى هذه المقولة مع ....

أ أرسطو
ب الفارابى
ج أفلاطون
د ابن خلدون

٤١ يقول أحد الفلاسفة (لا توظف أحدًا يعمل من أجل المال وإنما يعمل لأنه يحب عمله ويسعى للارتقاء به عن طريق التحلى بمجموعة من المعايير وتنفيذها فى الواقع)، تناقش المقولة طبيعة الأخلاق المهنية من حيث ....

أ الجمع بين الطابع العام والخاص معًا
ب فحص الثقافة السائدة فى المجتمع
ج ارتباطها بالطابع الثقافى
د الممارسة العملية لضبط أخلاق المهنة

٤٢ «الله خلق فصيلتين من الناس، فصيلة مدها بالعقل والإرادة ليكونوا خلفاء فى أرضه وفصيلة أخرى لم يمدها إلا بقوة الجسم»، نستخلص من العبارة مفهوم العمل عند ....

أ سميث
ب أفلاطون
ج هيجل
د أرسطو

٤٣ «ربط أهمية العمل بالاستفادة المباشرة وغير المباشرة فالحاجة للأعمال والمنتجات تحدد قيمتها»، تعكس العبارة وجهة نظر ....

أ ابن خلدون
ب جورج هيجل
ج الفارابى
د أرسطو

٤٤ تنص المادة (٧ هـ) من لائحة آداب المهنة على إنه لا يجوز للطبيب أن يتقاسم أجره مع أى من زملائه إلا من يشترك معه فى العلاج فعلًا، كما لا يجوز أن يعمل وسيطًا لطبيب آخر أو مستشفى بأى صورة من الصور، يبين ذلك أوجه الاتفاق مع إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

أ الصورة الذهنية الإيجابية
ب المسئولية القانونية والاجتماعية
ج تحسين الأداء
د الاستخدام الأمثل للموارد

٤٥ تطوير القدرات المهنية للموظف ومساعدته على التعرف على آخر المستجدات فى مجال عمله، يلخص ما سبق أهمية مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) الصورة الذهنية الإيجابية
(ب) المسئولية القانونية والاجتماعية
(ج) تحسين الأداء
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

٤٦ «يرى أن العمل جعل الإنسان يرتقى إلى درجة الوجود الإنسانى ورفض التقيد بالطبيعة وسعى لاكتساب مجموعة من القيم تتجاوز قيمة الحياة نفسها»، تعكس العبارة وجهة نظر ....

(أ) سميث
(ب) هيجل
(ج) أفلاطون
(د) أرسطو

٤٧ «أفلوطين هو فيلسوف يونانى من أبرز ممثلى الأفلاطونية المحدثة ويعرف بالشيخ اليونانى فهو تلميذ أفلاطون وعمل على الاستفادة من وجهة نظره والإضافة عليها وتفسيرها لتلاميذه فى بلدان أخرى»، تجسد العبارة الواجب المهنى للفيلسوف من حيث إنه ....

(أ) ينقل التراث الحضارى للمجتمعات
(ب) يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه
(ج) يتأثر بهوية مجتمعه
(د) فلسفته نبت طبيعي للمجتمع

٤٨ يقول فرويد (العمل والأصدقاء وصفة لحياة صحية)، تشير المقولة إلى مفهوم العمل عند ....

(أ) ابن خلدون
(ب) الفارابى
(ج) أرسطو
(د) آدم سميث

٤٩ «قدم قيمة للعمل فعلى سبيل المثال العبد الذى يتحرر من سيطرة الطبيعة رغم وضعيته الدونية فبفضل عمله سيكون قويًا ومتفوقًا على سيده وسيرتقى بذلك إلى درجة الإنسانية»، تناقش العبارة العمل عند ....

(أ) هيجل
(ب) سميث
(ج) الفارابى
(د) ابن خلدون

٥٠ «عندما يزيد فرد ما عائده الشخصى فإنه يساهم فى زيادة مجموع العائد للمجتمع»، نستنتج من العبارة العمل عند ....

(أ) أرسطو
(ب) هيجل
(ج) أفلاطون
(د) آدم سميث

٥١ يجب على رؤساء العمل مراعاة الخصوصية للموظفين من خلال التعامل مع بياناتهم الخاصة ومعلوماتهم الشخصية حتى لا يقوم أحد الموظفين بتقليد رئيس العمل فى ذلك، يجسد ما سبق أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) تنمية الكفاءات العلمية
(ب) تحسين الخدمات المقدمة للجمهور
(ج) التأكيد على أهمية سلوك الموظفين فى الدرجات العليا
(د) التحديد الواضح لسلطات الموظفين والإداريين

٥٢ عندما يقوم المعلم بمعاملة أولياء الأمور باحترام ويسعى للمحافظة على سرية المعلومات المتبادلة فيما يخص الطالب وأسرته، يعكس موقف المعلم ....

(أ) المسئولية القانونية والاجتماعية
(ب) الصورة الذهنية الإيجابية
(جـ) تحسين الأداء
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

٥٣ أخلاقيات المذيع التليفزيونى تعد أساسًا لكل من يعمل فى الإذاعة والتليفزيون، يصف ذلك الأخلاق المهنية من حيث ....

(أ) الممارسة العملية
(ب) فحص الثقافة السائدة فى المجتمع
(جـ) ارتباطها بالطابع الثقافى
(د) نسبية أجور الموظفين

٥٤ إن الأصل فى وضع الوظيفة العامة هو تشريف وتكليف للقائمين بها لصالح المواطنين ورعاية لصالح الوطن، يجسد ما سبق أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) تحسين النظام الرقابى
(ب) تنمية قدرات العاملين المهنية
(جـ) التحديد الواضح لسلطات الموظفين
(د) تحسين الخدمات المقدمة للجمهور

٥٥ «كان لأفكاره أكبر الأثر فى تطوير مفهوم آليات السوق الحر وكسر الجمود الفكرى الاقتصادى والتدخل غير المبرر للدولة»، نستنتج من العبارة العمل من وجهة نظر ....

(أ) أرسطو
(ب) أفلاطون
(جـ) سميث
(د) هيجل

٥٦ «فيلسوف كان يأنف من ممارسة الشغل والعمل اليدوى»، تجسد العبارة العمل من وجهة نظر ....

(أ) سميث
(ب) الفارابى
(جـ) أفلاطون
(د) هيجل

٥٧ «البدن يتألف من أجزاء مختلفة يساهم كل جزء فيه فى فعل ما من أجل تكميل الغرض الأساسى ببدن الإنسان»، تجسد العبارة العمل من وجهة نظر ....

(أ) سميث
(ب) أفلاطون
(جـ) أرسطو
(د) الفارابى

٥٨ «يؤدى التقسيم البيئى للمشروعات وفقًا لمبادئ التخطيط البيئى إلى التعرف على الأضرار البيئية وتفاديها مسبقًا وبالتالى تفادى النفقات المالية التى كانت ستخصص لتلك الأضرار»، تناقش العبارة إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) الاستخدام الأمثل للموارد
(ب) المسئولية الاجتماعية
(جـ) المسئولية القانونية
(د) الصورة الذهنية الإيجابية

٥٩ «نتيجة تعدد احتياجات الإنسان أجبر عليه العيش وسط جماعة إنسانية ينشغل كل فرد فيها بأداء مهنة واحدة لإشباع احتياجاته». توضح العبارة العمل عند ....

(أ) آدم سميث (ب) ابن خلدون (ج) أفلاطون (د) أرسطو

٦٠ مجموعة القواعد الوظيفية التى تحكم سلوك الأشخاص بحكم انتمائهم للنقابات أو المؤسسات وتحدد الواجبات والسلوك الذى يجب الالتزام به وممارسته عند العمل، يصف ذلك مفهوم ....

(أ) الأخلاقيات المهنية (ب) فلسفة البيئة (ج) الأخلاقيات الطبية (د) فلسفة القيم

٦١ اعتزاز أهل الأعمال بخدمتهم وتكريس أنفسهم من أجل توفير احتياجاتهم، يجسد ذلك العمل عند ....

(أ) أفلاطون (ب) أرسطو (ج) آدم سميث (د) ابن خلدون

٦٢ فى موقع مشروع سكنى ذهب المشرف على المشروع فوجد العاملين لا يرتدون أدوات الأمان من خوذ وبوطات وعند سؤال المسئول عن ذلك أفاد أنه لا يوجد اعتماد مالى، فأمر بشراء أدوات أمان جديدة وأن لا يبدأ العمل بدون ارتدائها منعًا لإصابة العاملين بأى مكروه، يبين ما سبق إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) الصورة الذهنية الإيجابية (ب) المسئولية القانونية
(ج) المسئولية الاجتماعية (د) الاستخدام الأمثل للموارد

٦٣ «كثيرًا ما تظهر المشكلات لأسباب عديدة منها الفوائد أو المصالح الشخصية وتفضيلها على مصلحة أهداف المؤسسة». تناقض العبارة أحد عناصر الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) التنمر على قيم وعادات المجتمع (ب) إهدار ممتلكات الدولة
(ج) الانتماء والولاء للمنظمة (د) ضمان حرية الرأى والتفكير للعاملين

٦٤ «نظام ضرورى يقوم على استبعاد الأفراد المتأخرين ذهنيًا ولا يتمتعون بالتفوق». توضح العبارة العمل من وجهة نظر ....

(أ) ابن خلدون (ب) أرسطو (ج) آدم سميث (د) جورج هيجل

٦٥ يشير ريمان إلى دور المعتقدات الدينية كأصول ثابتة تنطلق منها أخلاقيات المهنة ويظل لها فى ذات الوقت بُعد ثقافى اجتماعى يفسح المجال لتنوعات تتجاوز الدساتير واللوائح، يخالف ذلك أخلاق المهنة من حيث ....

(أ) الجمع بين الطابع العام والخاص معًا (ب) ارتباطها بالطابع الثقافى
(ج) فحص الثقافة السائدة فى المجتمع (د) نسبية أجور الموظفين

٦٦ حرص القاضى على الاهتمام بالمظهر الشخصى والسلوكيات العامة خارج وداخل المحكمة والالتزام بالوقار والحكمة فى تعاملاته الشخصية حفاظًا على هيبة القضاء، يجسد ما سبق إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) إغفال المعايير الأخلاقية
(ب) الصورة الذهنية الإيجابية
(ج) الالتزام بالتشريعات القانونية
(د) اتخاذ قرارات تتعلق بالإنتاج

٦٧ «الصحفى يتناول الحادث بالبحث والدراسة من كافة جوانبه دون إغفال أى جانب متمسكًا بالقواعد الأخلاقية»، نستخلص من العبارة دور الفلسفة فى المواثيق الأخلاقية المهنية وهو ....

(أ) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة
(ب) تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة
(ج) تحليل الواقع واستخلاص القيم
(د) الإطار المرجعى للسلوك

٦٨ «ينطلق الفيلسوف فى فكره الفلسفى من الأحداث الخارجية المحيطة به»، تجسد العبارة الواجب المهنى للفيلسوف من حيث إنه ....

(أ) يشرح التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى
(ب) يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه
(ج) ينقل التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى
(د) يتأثر بهوية مجتمعه

٦٩ يجب على الموظف العام أن يبحث عن حلول مبتكرة والتفكير خارج الصندوق واستثمار الفرص والاستمرارية فى النشاط والفاعلية، يجسد ما سبق أحد مبررات اهتمامات المنظمات بأخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

(أ) ضمان حرية الرأى والإبداع للعاملين
(ب) تقليل الثقة بالمنظمة
(ج) تعزيز أداء المنظمة كوحدة كلية
(د) تقليص الخدمات المقدمة للجمهور

٧٠ إن للمهندس دور أساسى فى تنفيذ خطط الدولة فى تطوير وتجديد المنشآت وبناء الطرق والمبانى والكبارى، يجسد ذلك الأخلاق المهنية من حيث ....

(أ) ارتباطها بالطابع الثقافى
(ب) الجمع بين الطابع العام والخاص معًا
(ج) فحص الثقافة السائدة فى المجتمع
(د) الممارسة العملية

٧١ من مهام المذيع التليفزيونى توصيل جميع الأخبار والآراء داخل المجتمع للجمهور بموضوعية دون انحياز لأى رأى من الآراء، يعطى ذلك مثالًا على أحد أخلاقيات المهنة من حيث ....

(أ) فحص الثقافة السائدة فى المجتمع
(ب) افتقاده للممارسة العملية
(ج) الفصل بين الطابع العام والخاص معًا
(د) ارتباطها بالطابع الثقافى

٧٢ «من خلال العمل تنشأ بين الإنسان وبين العالم الذى يحيط به مجموعة جديدة من الارتباطات تختلف عما كان سائدًا من قبل وذلك عن طريق أدوات العمل واكتساب خبرة نوعية متجددة ووعيًا متزايدًا». تبين العبارة السابقة أوجه الشبه لفكرة العمل عند ....

(أ) ابن خلدون (ب) الفارابى (ج) أرسطو (د) هيجل

٧٣ إنجاز الفرد المسئوليات المهنية بكل أمانة وصدق وإخلاص وتجنب استغلال مكانته ووظيفته لمكاسب أو مصالح شخصية وينعكس ذلك على رؤية الآخرين له، يتفق ذلك مع إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) الصورة الذهنية الإيجابية (ب) المسئولية القانونية والاجتماعية
(ج) تحسين الأداء (د) الاستخدام الأمثل للموارد

٧٤ «أفكار چون ديوى صبغت المجتمع الأمريكى بالصبغة الواقعية». توضح العبارة الواجب المهنى للفيلسوف من حيث إنه ....

(أ) يتأثر بهوية مجتمعه (ب) ينقل التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى
(ج) يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه (د) يشرح التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى

٧٥ ضرورة الاستناد إلى معايير المساواة والجدارة والاستحقاق والمؤهلات الموضوعية الأخرى المرتبطة بالوظيفة، يعكس ذلك أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) التنمر على قيم وعادات المجتمع (ب) العدالة وعدم التحيز
(ج) إهدار ممتلكات الدولة (د) اختراق الأنظمة والقوانين

٧٦ «لا تصلح المجتمعات إلا إذا حكمها الفلاسفة وتفلسف حكامها أى أداموا النظر العقلى». تجسد العبارة العمل من وجهة نظر ....

(أ) أفلاطون (ب) ابن خلدون (ج) آدم سميث (د) چورچ هيجل

٧٧ «الإنسان مدنى بالطبع أى لابد له من الاجتماع الذى هو المدينة وهو معنى بناء المجتمعات». تعكس العبارة العمل من وجهة نظر ....

(أ) أفلاطون (ب) ابن خلدون (ج) هيجل (د) أرسطو

٧٨ أخلاقيات الصحفى التى يتمتع بها تعد ضرورة لكل من يعمل بمهنة الصحافة، يعطى ذلك مثالًا على الأخلاق المهنية من حيث ....

(أ) فحص الثقافة السائدة فى المجتمع (ب) ارتباطها بالطابع الثقافى
(ج) الجمع بين الطابع العام والخاص معًا (د) نسبية أجور الموظفين

٧٩ «يؤدى التخطيط البيئى إلى إعادة تدوير المخلفات وإعادة استعمالها وهذا يؤدى لتحقيق مردودية اقتصادية وبيئية فى الوقت نفسه»، توضح العبارة إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) إنتاج أصناف معيبة تحتوى على أخطاء
(ب) اتخاذ قرارات تتعلق بالإنتاج
(جـ) مخالفة القواعد والمعايير الأخلاقية
(د) تشويه صورة أصحاب المتعاملين مع المؤسسة

٨٠ «العمل الإنسانى هو مصدر الثروة الحقيقية للأمة»، تعكس العبارة معنى العمل عند ....

(أ) آدم سميث
(ب) چورچ هيجل
(جـ) أفلاطون
(د) أرسطو

٨١ «الدستور الأخلاقى لأى مهنة يضم القواعد المرشدة لممارسة مهنة ما للارتقاء بها وتدعيم رسالتها»، تشير العبارة إلى أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) المبررات
(ب) المفهوم
(جـ) الآليات
(د) العناصر

٨٢ «الإنسان الذى يصل إلى أعلى قمة فى السلم تسلق السلم درجة درجة»، تتفق العبارة مع فكرة العمل عند ....

(أ) هيجل
(ب) سميث
(جـ) أرسطو
(د) الفارابى

٨٣ قام أحد الباحثين بعمل دراسة مقارنة بين عدد من الدول فقام بفحص مواثيق أخلاق المهن المختلفة للتعرف على بنودها وكيف تم إعدادها وأهم المميزات والعيوب فى كل منها، يجسد ذلك دور الفلاسفة من حيث ....

(أ) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة
(ب) تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة
(جـ) تحليل الواقع واستخلاص القيم
(د) مبادئ الالتزام بالسلوك الإدارى والوظيفى

٨٤ «التخصص يجنب إضاعة الوقت عند الانتقال من عمل لآخر»، توضح العبارة العمل من وجهة نظر ....

(أ) أفلاطون
(ب) ابن خلدون
(جـ) سميث
(د) چورچ هيجل

٨٥ أخلاقيات المهندس يجب أن تتضمن الاحترام والتعاون المتبادل بينه وبين العمال، نستخلص من ذلك الأخلاق المهنية من حيث ....

(أ) الجمع بين الطابع العام والخاص معًا
(ب) الممارسة العملية
(جـ) ارتباطها بالطابع الثقافى
(د) فحص الثقافة السائدة فى المجتمع

٨٦ «احترام تفكير العاملين داخل المنظمة والسماح لهم بالتعبير عن وجهات نظرهم ورؤيتهم لتطوير الأداء»، تجسد العبارة أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) تحسين النظام الرقابى
(ب) تحسين الخدمات للجمهور
(جـ) مراجعة التعليمات الإدارية
(د) ضمان حرية الرأى والإبداع

٨٧ «تقدر ثروات الأمم بحجم إنتاجها من السلع بكافة أنواعها وأصبح مقياسها هو إنتاجية العمل»، تعكس العبارة العمل من وجهة نظر ....

(أ) أرسطو
(ب) أفلاطون
(جـ) سميث
(د) الفارابى

٨٨ اشتهر الكندى بجهوده فى تعريف الفلسفة اليونانية القديمة للعرب والمسلمين مع الحفاظ على هويته، يُعد ما فعله الكندى ....

(أ) نبت طبيعى لظروف المجتمع
(ب) تأثر بخصائص المجتمع
(جـ) رسم الهوية الوطنية للمجتمع
(د) نقل التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى

٨٩ «المجتمعات تقوم بتقديم خدمة ذات غرض محدد أبعد من مجرد توفير الاحتياجات اليومية كالطعام والمأوى والحماية وهى تحقيق السعادة لأفرادها»، تشير العبارة إلى فكر ....

(أ) هيجل
(ب) الفارابى
(جـ) أرسطو
(د) آدم سميث

٩٠ العنصر البشرى هو العنصر الفعال لما يتمتع به من خبرات وقدرات لإنجاز وتنمية الأعمال، نستخلص من ذلك إحدى فوائد أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) الصورة الذهنية الإيجابية
(ب) تحسين الأداء
(جـ) المسئولية القانونية
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

٩١ «بركة العمر حسن العمل»، تجسد العبارة هدف العمل عند ....

(أ) آدم سميث
(ب) هيجل
(جـ) ابن خلدون
(د) الفارابى

٩٢ «مراعاة المنظمة للتأثيرات الإيجابية والسلبية للقرارات على كافة الأطراف التى تعمل معها وتحاول جاهدة زيادة التأثيرات الإيجابية بما يخدم جميع الأطراف»، نستنتج من العبارة إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) الصورة الذهنية الإيجابية
(ب) تحسين الأداء
(جـ) المسئولية القانونية
(د) المسئولية الاجتماعية

٩٣ يقول أحد الفلاسفة (الحرية في المجتمع الرأسمالي تبقى دائمًا كما كانت في الأزمنة القديمة فهي الحرية لمالكي العبيد)، تبين المقولة العمل عند ....

(أ) أرسطو (ب) أفلاطون (جـ) الفارابي (د) هيجل

٩٤ «اللوائح والقواعد الخاصة بالمحاميين التي تجعلهم يتصرفون لمصلحة عملائهم»، تصف العبارة الأخلاق المهنية من حيث ....

(أ) تحليل الواقع الثقافي (ب) تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة
(جـ) استخلاص القيم الأخلاقية (د) مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري والوظيفي

٩٥ يقول أحد الفلاسفة (الحرية لا تدرس للذين ولدوا مسلوبي الإرادة)، تجسد المقولة العمل عند ....

(أ) أرسطو (ب) أفلاطون (جـ) هيجل (د) الفارابي

٩٦ على رؤساء الهيئات بالمؤسسات رفض كل صور الهدايا وما يعادلها من ضيافات أو فرص تدريب داخلي، يجسد ذلك إحدى آليات أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) مراجعة التعليمات الإدارية
(ب) تقدير الأداء الأخلاقي للموظفين
(جـ) التأكيد على سلوك الموظفين كنموذج في الدرجات العليا
(د) وضع جزاءات للمخالفات الأخلاقية

٩٧ تنص المادة (٦٥) من ميثاق المحاماة المصري على المحامي أن يمتنع عن أداء الشهادة عن الوقائع أو المعلومات التي علم بها عن طريق مهنته إذا كان ذكرها له بقصد ارتكاب جناية أو جنحة، يتفق ذلك مع إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهي ....

(أ) الصورة الذهنية الإيجابية (ب) المسئولية القانونية والاجتماعية
(جـ) تحسين الأداء (د) الاستخدام الأمثل للموارد

٩٨ يرى الكاتب النمساوي إرنست فيشر إن الإنسان يتحكم في الأشياء ويجعلها ملك يده عن طريق تغيير إياها، يعبر ذلك عن أفكار العمل عند ....

(أ) ابن خلدون (ب) الفارابي (جـ) أرسطو (د) هيجل

٩٩ «إميل دوركايم فيلسوف وعالم اجتماع فرنسي عاصر الثورة الفرنسية مما ساعده في تأسيس علم الاجتماع الحديث»، تجسد العبارة الواجب المهني للفيلسوف من حيث إنه ....

(أ) يتأثر بهوية مجتمعه (ب) يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه
(جـ) ينقل التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى (د) يشرح التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى

١٠٠ عندما تقوم هيئة السكك الحديدية بعمل جرد لكل مخازنها وتحديد قطع الحديد الخردة التى يمكن إعادة استغلالها أو بيعها وتحديد عدد العربات المتهالكة وتغييرها بأخرى جديدة وتغيير لوحات الإشارات القديمة بأخرى إلكترونية منعًا لحدوث الحوادث، نستخلص من ذلك إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى ....

(أ) الصورة الذهنية الإيجابية
(ب) المسئولية القانونية والاجتماعية
(جـ) تحسين الأداء
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

١٠١ على الموظف العام استغلال كل فرصة للمحافظة على التميز وتطوير مهاراته وكذلك معرفة مهارات زملائه فى العمل، يدلل ما سبق على أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

(أ) احترام وقت العمل
(ب) احترام قيم وعادات المجتمع
(جـ) تنمية الكفاءات العلمية والعملية
(د) المحافظة على ممتلكات الدولة

١٠٢ ازدياد عدد العمال المشتغلين يتماشى مع زيادة عدد المستهلكين وهو ما لا يتأتى إلا بزيادة رؤوس الأموال المستثمرة، يوظف ما سبق ....

(أ) نظام الرق كنظام طبيعى اجتماعى
(ب) فكرة التخصص وتقسيم العمل
(جـ) شيوع التعاون بين أفراد المجتمع
(د) التوفيق بين المصالح العامة والخاصة

١٠٣ توفير كافة الخدمات للعملاء واتخاذ قرارات بناءً على معايير أخلاقية دون تمييز بين العملاء، يحدد ما سبق أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

(أ) العدالة وعدم التحيز
(ب) احترام وقت العمل
(جـ) الانتماء والولاء للمنظمة
(د) المحافظة على ممتلكات الدولة

١٠٤ نصت المادة ٢١٨ من الدستور على ضرورة تعزيز قيم الشفافية ضمانًا لحسن أداء الوظيفة العامة والحفاظ على المال العام، يوظف ما سبق الوظيفة العامة من حيث ....

(أ) ضعف قدرات العاملين المهنية
(ب) النزاهة والإخلاص فى العمل
(جـ) التأكيد على أهمية سلوك الموظفين فى الدرجات الدنيا
(د) مراجعة التعليمات الإدارية القديمة

١٠٥ تشجيع روح المبادرة والابتكار بين الموظفين وتوفير الأسس التى تشجعهم على تقديم الاقتراحات المتعلقة بتطوير مختلف جوانب العمل، يوظف ما سبق أحد مبررات اهتمام المؤسسات والمنظمات بأخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

(أ) الشفافية فى تنفيذ الأعمال
(ب) ضمان حرية الرأى والتفكير للعاملين
(جـ) احترام حقوق ومصالح الآخرين
(د) تحسين الخدمات المقدمة للجمهور

١٠٦ يقول أحد الفلاسفة (إن كل زيادة أو نقص فى رأس المال يؤدى بطبيعته إلى زيادة أو نقص كمية الصناعة وعدد الأيدى المنتجة ويؤدى بالتالى إلى زيادة الثروة الحقيقية ودخل كل السكان)، توظف المقولة السابقة وجهة نظر أحد الفلاسفة فى العمل وهو ....

أ) جورج هيجل
ب) آدم سميث
جـ) أفلاطون
د) الفارابى

١٠٧ التقيد بتنفيذ أوامر المدراء وتوجيهاتهم وتعليماتهم وفق التسلسل الإدارى حتى وإذا كانت تلك الأوامر والتعليمات مخالفة للأنظمة واللوائح وعلى الموظف أن يُعلم مديره خطيًا بالمخالفة، يوظف ما سبق أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ....

أ) تحسين الخدمات المقدمة للجمهور
ب) ضمان حرية الرأى والإبداع للعاملين
جـ) التحديد الواضح لسلطات الموظفين
د) إهمال التعليمات الإدارية القديمة

١٠٨ التعامل مع المدراء والمسئولين باحترام وعدم محاولة كسب أى معاملة تفضيلية عبر أساليب الخداع أو من خلال الواسطة والمحسوبية، يؤكد ما سبق على ضرورة الأخذ بإحدى آليات الوظيفة العامة وهى ....

أ) إغفال التعليمات الإدارية القديمة
ب) التأكيد على أهمية سلوك الموظفين فى الدرجات الدنيا
جـ) غرس السلوك الأخلاقى الذى يقوم على العقل والضمير
د) ضعف النظام الرقابى المعمول به

١٠٩ التعامل باحترام مع زملاء العمل والمحافظة على علاقات سليمة وودية معهم دون تمييز، يوظف ما سبق أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

أ) التحيز وعدم العدالة
ب) احترام قيم وعادات المجتمع
جـ) البطء فى إنجاز الأعمال
د) إهدار وقت العمل

١١٠ الحرص على احترام خصوصيات العملاء والامتناع عن استغلال أية معلومات تتعلق بحياتهم الخاصة بقصد الإساءة، يدلل ما سبق على أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

أ) تنمية الكفاءات العلمية والعملية
ب) الأمانة والإخلاص فى العمل
جـ) السرعة فى إنجاز العمل
د) احترام وقت العمل

١١١ على مدير الإدارة نقل المعرفة والخبرات التى اكتسبها إلى مرؤوسيه وتشجيعهم على زيادة تبادل المعلومات فيما بينهم، يوظف ما سبق أحد مبررات اهتمام المؤسسات والمنظمات بأخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

(أ) ضمان حرية الرأى والتفكير والإبداع للعاملين
(ب) تعرقل من أداء المنظمة من خلال العمل للمصلحة الذاتية
(جـ) تحسين الخدمات المقدمة للجمهور
(د) الشفافية فى تنفيذ الأعمال من جانب الموظفين

١١٢ ينص ميثاق أخلاقيات المهنة على إنه يجب على المعلم أن يطور من أساليب التدريس وأدائه الأكاديمى من خلال المتابعة المستمرة للمستجدات فى مجال تخصصه، يدلل ما سبق على أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهو ....

(أ) العدالة وعدم التحيز
(ب) تنمية الكفاءات العلمية والعملية
(جـ) السرعة والإتقان فى إنجاز العمل
(د) المحافظة على ممتلكات الدولة

١١٣ يجب على الموظفين عدم استغلال وظائفهم لقبول أى هدايا يكون لها تأثير على موضوعيتهم فى تنفيذ مهامهم الوظيفية أو من شأنها أن تؤثر على قراراتهم، يدلل ما سبق على إحدى آليات تحسين وتنمية الاعتبارات الأخلاقية فى مجال الوظيفة العامة وهى ....

(أ) غرس السلوك الأخلاقى الذى يقوم على الضمير
(ب) مراجعة التعليمات الإدارية القديمة
(جـ) الاستفادة من كل الوسائل المتاحة
(د) ضعف النظام الرقابى المعمول به

الاجابات فى نهاية الملف

بنك أسئلة

الموضوع 4

التفلسف وعلاقته بالقيم

مجاب عنه

١ يرى أصحاب المذهب الواقعى أن للأشياء الخارجية وجودًا عينيًا مستقلًا عن الذات، يدلل ما سبق على طبيعة القيم عند ....

أ) باروخ سبينوزا
ب) ماكس شيلر
ج) توماس هوبز
د) بروتاجوراس

٢ الإحساس هو الطريقة الوحيدة للمعرفة وأن أحكامنا ليست سوى صياغة لإحساساتنا وهى حقيقية إذا كانت الإحساسات حقيقية ولكن كل شئ يتبدل ولا يبقى أمر على حال واحدة أبدًا، نستخلص مما سبق طبيعة القيم حيث إن ....

أ) الإنسان الفرد معيار الأشياء جميعًا
ب) العقل أداة اكتشاف القيمة
ج) القيمة شئ موضوعى يتحتم علينا اكتشافه
د) القيمة كامنة فى الفعل ذاته

٣ يقول أرسطو فى الميتافيزيقيا (الحكمة هى البحث فى المبادئ أو الأسباب الأولى)، تدلل المقولة السابقة على إحدى القيم الفلسفية من حيث إنها ....

أ) تحقق المصلحة العامة
ب) ترتبط بذاتية الفرد
ج) تعتبر نشاط للوعى
د) تختار الواجبات فى الحياة

٤ يرى أحد الفلاسفة أن القيم العليا مقياس الأشياء كلها، يتفق ما سبق مع وجهة نظر ....

أ) بروتاجوراس
ب) سبينوزا
ج) هوبز
د) أفلاطون

٥ يقول آرثر شوبنهاور (امتلاك الروح الفلسفية يعنى القدرة على الدهشة أمام الوقائع الاعتيادية وأشياء الحياة اليومية ويعنى طرح أكثر الأشياء عمومية واعتيادية للدراسة)، نستخلص مما سبق أن الفلسفة ....

أ) ينتقل فيها الفرد من العلانية إلى الخفاء
ب) تجعل دارسها قادر على التعايش مع العصر
ج) تبدأ من الفراغ
د) تعتمد على التنوع المحدود بين الثوابت

٦ يقول جاستون باشلار (الفن هو إثراء لخصوبة الحياة ونوع من المناقشة بين أنواع الدهشة التى تنبه وعينا وتمنعه من الحذر)، توظف المقولة السابقة إحدى القيم الفلسفية الأساسية من حيث ....

أ) ضبط التفكير وجعله علميًا
ب) الحكمة الخلقية
ج) الحكمة العملية
د) تفسير طبيعة الجمال فلسفيًا

٧ يقول أحد الفلاسفة (إن جميع الموجودات المعقولة تستمد وجودها وماهيتها من الخير ولا يمكن التطلع إلى مثل الخير من غير مشقة وعناء ومن غير أن يدرك الفكر أن هذا المثل الأسمى هو سبب كل صالح وجميل)، تتفق المقولة مع طبيعة القيم عند ....

(أ) بروتاجوراس (ب) باروخ سبينوزا (جـ) توماس هوبز (د) أفلاطون

٨ يقول أرسطو (من الصواب أن نطلق على الفلسفة اسم معرفة الحقيقة لأن الغاية من المعرفة النظرية هي الحقيقة في حين أن الغاية من المعرفة العملية هي الفعل ونحن لا نعرف الحقيقة دون أن نعرف علتها)، تبرهن المقولة السابقة على أهمية التفلسف من حيث إنه ....

(أ) لا يسمح بالحوار
(ب) ينتج شخصيات مستقلة تتجه للعنف
(جـ) ينتج عقولًا تتعامل بسماحة
(د) يسعى للركون إلى السلبية

٩ القاعدة الكانطية الشهيرة هي القاعدة الغائية القائلة (أعمل دائمًا على نحو تعتبر به الشخص الإنساني في نفسك وفي الآخرين غاية لا واسطة)، نستنتج مما سبق طبيعة القيم من حيث ....

(أ) إنها صادرة عن الذات الفردية التي تقدر القيمة
(ب) إنها ملتقى الناس جميعًا
(جـ) إنها شيء موضوعي يتحتم علينا اكتشافه
(د) إن العقل أداة اكتشاف القيمة

١٠ يقول أرسطو (إن جميع الناس يأنسون للفلسفة ويريدون عن طيب خاطر أن يتفرغوا لها ويدل ذلك على متعة الاشتغال بها ولو كانت مجرد جهد وعناء لما فكر أحد في أن يشقى نفسه بها وقتًا طويلًا)، يوظف ما سبق أن الفلسفة ....

(أ) تبدأ من فراغ
(ب) تنقل الفيلسوف من العلانية إلى الخفاء
(جـ) تركز على أمور الواقع
(د) تجعل الفرد غير قادر على التعايش مع العصر

١١ الشعار القائل لكل امرئ حقيقته، يدلل ذلك على وجهة نظر أحد الفلاسفة في القيم وهو ....

(أ) چورچ مور (ب) أفلاطون (جـ) ماكس شيلر (د) بروتاجوراس

١٢ يرى يامبليخوس أن الفلسفة طريق أو مسار يفكر الإنسان من خلاله على الطريقة الفيثاغورية وهي أن يصل إلى حقائق يقينية عن طريق التفكير والتأمل، يطبق ما سبق على أهمية التفلسف من حيث إنه ....

(أ) ينتج عقولًا ناضجة
(ب) لا يسمح بالحوار
(جـ) يعتمد على التلقين والحفظ
(د) لا يؤمن بتنوع الأفكار

١٣ يرى أحد الفلاسفة أن اللذة حركة تدفعنا إلى اشتهاء الشىء والألم حركة تسوقنا إلى مخالفته والفرار منه، يدلل ما سبق على وجهة نظر ....

(أ) أفلاطون (ب) هوبز (جـ) سقراط (د) مور

١٤ يرى ديدرو أن الأهواء العظيمة وحدها هى التى تستطيع أن تسمو بالنفس إلى أعظم المراتب، نستخلص مما سبق أن القيم ....

(أ) صادرة عن الذات الفردية
(ب) ملتقى الناس جميعًا
(جـ) شئ موضوعى يتحتم علينا اكتشافه
(د) كامنة فى الفعل ذاته

١٥ أكد شافتسبرى على وجود ميول اجتماعية طبيعية نستطيع من خلالها تمييز الخير عن الشر فى الأفعال كما تميز حاسة البصر مثلاً الأبيض عن الأسود فى الأشياء والأشكال، تتفق وجهة نظر شافتسبرى مع ....

(أ) چورچ مور
(ب) ماكس شيلر
(جـ) باروخ سبينوزا
(د) أفلاطون

١٦ سياسة هارون الرشيد الثقافية ودورها فى إيجاد منظومة فكرية رسمية ستكون المعيار فى تقييم الاختلاف، يدعونا ما سبق للأخذ بإحدى القيم الفلسفية من حيث ....

(أ) اختيار الفعل عن رؤية أو بعد تفكير عميق
(ب) القدرة على الانفتاح على الأفكار
(جـ) معرفة العلل الأولى من خلال البحث
(د) ذاتية الفرد وقدرته على اتخاذ القرار

١٧ يقول لالاند (تصور متحرك على مرور من الواقع إلى الحق، ومن المرغوب فيه إلى القابل للرغبة فيه)، توظف المقولة السابقة أحد المباحث الفلسفية وهو ....

(أ) الأكسيولوچيا (ب) الأبستمولوچيا (جـ) الأنطولوچيا (د) الأنثروبولوچيا

١٨ احترام آداب الحوار وعدم التعصب للأفكار والتخاطب مع الحق فى الإبداع والاجتهاد، نستخلص مما سبق أهمية التسامح الفكرى من حيث إنه يسعى لـ ....

(أ) عدم التماس الأعذار للأصدقاء
(ب) تحقيق التعايش بين الأفراد
(جـ) تحقيق المصلحة الخاصة
(د) الجمود والغضب والانفعال

١٩ إن الحياة التى تخلو من التأمل لهى حياة تخلو من كل قيمة ولا تليق بالإنسان، يدعونا ما سبق للاهتمام بإحدى القيم الفلسفية من حيث ....

(أ) إنها نشاط للوعى والبحث
(ب) أسر التبعية للآخرين
(جـ) إنها قادرة على الانفتاح الفكرى
(د) اختيار الفعل بعد تفكير عميق

٢٠ يرى دور كايم أن الخير أو الواجب قاعدة للسلوك الاجتماعى حيث إنه يضع للسلوك الإنسانى غاية خيرة ويجذب إرادة الناس إلى عمل الخيرات، نستخلص مما سبق أن القيم ....

(أ) صادرة عن الذات الفردية
(ب) كامنة فى الفعل ذاته
(جـ) الذاتية تكون نسبية
(د) متغيرة حسب الأفراد

٢١ يقول الإمام الغزالى (ينبغى لمن أقر طلب الحق إذا وجد قولاً شنيعاً ولم يجد مقدمات محمودة تزيل عنه تلك الشنعة أن لا يعتقد أن ذلك القول باطل وأن ما يطلبه من الطريق المدعى له يوقف منها عليه)، توظف المقولة إحدى القيم الفلسفية وهى ....

(أ) مدى ثقة الإنسان فى قراراته الخاصة
(ب) التسليم المتفهم لوجود أفكار أخرى
(جـ) طمس الحقائق من خلال بحثه عنها
(د) إدراك الضرورة التى يترتب عليها شعوره بالمسئولية

٢٢ قدرة الإنسان على القيام بشىء ما بكل استطاعته على وجه لا يضر بالآخرين، نستنتج مما سبق الحرية التى تعنى ....

(أ) مَلَكة الاختيار الإرادى
(ب) الانتقال لحرية الاختيار
(جـ) الإقدام على الفعل
(د) وجود القسر الخارجى

٢٣ أجزاء الخبرة ترتبط ببعضها البعض بعلاقات هى ذاتها جزء من الخبرة فلا يحتاج إدراك العالم المباشر أى علاقات زائدة من خارج الخبرة حتى تربط بين أجزائها، أى الأمثلة التالية توظف ما سبق ؟

(أ) القول بأن الكتاب على المنضدة إذا كان موجود بالفعل
(ب) خطة عمل ناجحة إذا لم يتحقق النجاح العملى لن تكون حقيقية
(جـ) الصواب ليس سوى الموافق النافع فى سبيل مسلكنا
(د) نسق إقليدس المستمد من الحدس والاستنباط

٢٤ يقول موليتا (إن الحر هو من يقرر حتى تعطى كل الشروط الواجب توافرها للفعل أن يفعل أو لا يفعل، أو أن يفعل الشىء أو ينقضه)، تدلل المقولة السابقة على ....

(أ) الحرية والشعور
(ب) الحرية والضرورة
(جـ) الحرية والمسئولية
(د) الحرية والفعل

٢٥ ذهب هوبز للقول بضرورة الخلو من القهر المادى وكل فعل يتم وفقًا للدوافع حتى لو كان الدافع هو الخوف من الموت والإنسان يكون حرًا بقدر ما يستطيع التحرك على طرق أكثر، نستخلص مما سبق أحد أنواع الحرية من حيث ....

(أ) ما يتعلق بملكة الإجبار
(ب) الحرية على مستوى الأرغام
(جـ) ما يرتبط بالفعل التلقائى
(د) القدرة على الإقدام على الفعل

٢٦ تصميم واعٍ على أداء فعل معين ويستلزم هدفًا ووسائل لتحقيق هذا الهدف، والعمل الإرادى وليد قرار ذهنى سابق، يصف ما تحته خط ....

(أ) الاختيار العقلى للفعل
(ب) الخضوع للضغوط الخارجية
(جـ) العجز عن الإقدام على الفعل
(د) وجود القسر الخارجي

٢٧ شعور الإنسان بالتزامه أخلاقيًا بنتائج أعماله الإرادية فيحاسب عليها أن كانت خيرًا أو شرًا، يدلل ما سبق على أحد أنواع الحرية حيث إنها تعنى ....

(أ) الحرية على مستوى الأرغام
(ب) ما يتعلق بملكة الإجبار
(جـ) مسئولية الفعل الذى نفعله
(د) الاتجاه الواعى عن العالم المحيط

٢٨ يرى د/ جميل صليبا بأن كلمة قيمة من ناحية المدلول المادى هى خاصية تجعل الأشياء مرغوبًا فيها، يوظف ما سبق التفلسف وعلاقته بالقيم من حيث ....

(أ) إنها تبدأ من فراغ
(ب) إنها تركز على أمور الواقع
(جـ) الانتقال من العلانية
(د) التنوع المحدود

٢٩ يرى أحد الفلاسفة أن الهدف الحقيقى للحياة الإنسانية أن يحيا الإنسان بصورة أفضل ويعد السعى للمعرفة والوصول إليها الشرط الضرورى لتحقيق هذه الحياة الأفضل، يمثل ما سبق إحدى القيم الفلسفية التى تعد ....

(أ) نشاط للوعى والبحث
(ب) أسر التبعية للآخرين
(جـ) انفتاح فكرى
(د) اختيار الفعل عن رؤية

٣٠ يقول جاستون باشلار (نحن نعيش فى عالم نائم علينا أن نوقظه بواسطة الحوار مع الآخرين)، نستخرج من المقولة السابقة قيمة تعنى ....

(أ) اختيار الواجبات بمحض الإرادة
(ب) القدرة على قبول الاختلاف
(جـ) ذاتية الفرد وقدرته على اتخاذ القرار
(د) التوازن بين الأشياء على أساس ماهيتها

٣١ تحديد القواعد التى تسمح بتمييز صحيح الفكر من فاسده، يدلل ما سبق على إحدى القيم المسماه بـ ....

أ الأورجانون
ب الحكمة الخلقية
ج النقد الفنى
د الأستاطيقا

٣٢ يقول المتنبى (ذو العقل يشقى فى النعيم بعقله)، تدلل المقولة السابقة على ضرورة الأخذ بإحدى القيم الفلسفية التى ....

أ تُعد نشاطًا للوعى يساعد فى فهم العالم
ب تتسم بالمرونة الفكرية
ج تُعد تسليم متفهم لوجود أفكار أخرى
د يختار الفرد فيها بمحض إرادته

٣٣ حالة الكائن الذى لا يكون خاضعًا لأى عامل من عوامل الجبر بل يكون عاملًا حسب رغبته ووفقًا لطبيعته، يبرهن ما سبق على إحدى القيم الفلسفية التى ....

أ يختار الفرد فيها بمحض إرادته
ب تتسم بالمرونة الفكرية
ج تعد نشاطًا للوعى يساعد فى فهم العالم
د تدل على التفهم بوجود أفكار متنوعة

٣٤ الميثاق التأسيسى لليونسكو ينص على أن من المحتم أن يقوم السلم على أساس التضامن الفكرى والمعنوى بين البشر، يوظف ما سبق أهمية التسامح الفكرى من حيث إنه ....

أ يحقق المقدرة على التعايش بين الأفراد
ب يزرع المشاكل بين الأصدقاء
ج يحقق المصلحة الخاصة للأفراد
د يقلل من رقى الشخص ومكانته

٣٥ يقول يامبليخوس (إن الحكمة أكثر إبهاجًا للإنسان مقارنةً بالأشياء الأخرى لذلك فالكل يجب أن يتفلسف تبعًا لقدرات كل منا فالفلسفة حقًا هى علم الحياة الكاملة وغاية حياتنا)، توظف المقولة السابقة أهمية التفلسف من حيث ....

أ النظرة النقدية الفاحصة
ب قبول الأمور على علاتها
ج التلقين والحفظ
د جمود الأفكار والآراء

٣٦ يرى أحد الفلاسفة إنها فعل الأفضل وهذا يفترض معرفة ما هو الأحسن وأتخذ منها معنى للتصميم المثالى وفقًا لمعايير الخير، يوظف ما سبق ....

أ علم الجمال الفنى
ب الأستاطيقا
ج الأورجانون
د علم تهذيب الأخلاق

٣٧ بيان القواعد التى ينبغى على الفرد اتباعها ليكون النشاط العقلى الذى يقوم به صحيحًا، يفسر ما سبق ....

أ النقد الفنى
ب الأورجانون
ج الأستاطيقا
د الحكمة الخلقية

٣٨ بيان القواعد التى ينبغى على الفرد اتباعها لكى تتوافق أفعاله مع المبادئ التى ينبغى أن يكون عليها السلوك الإنسانى، يصف ما سبق القيمة التى يهتم بدراستها ....

أ علم تهذيب الأخلاق
ب علم النقد الفنى
ج الأستاطيقا
د الأورجانون

٣٩ قد اختلفت المذاهب فى إقرار ما يقاس عليه الصدق فهناك من يرى أنه متمثلًا فى الوضوح والتمييز بين ما ينبغى أن يكون عليه الفرد وما يجب أن يتجنبه ويبتعد عنه، يدلل ما سبق على ....

أ الأداة التى تعصم الذهن من الوقوع فى أخطاء التفكير
ب البحث فى الفضيلة السلوكية للإنسان
ج تفسير طبيعة الجمال تفسيرًا فلسفيًا
د البحث فى مختلف صور الفن ونقد نماذجه المفردة

٤٠ يقول جاستون باشلار (كم سيتعلم الفلاسفة لو وافقوا على قراءة الشعر)، تعد مقولة جاستون باشلار دعوة للأخذ بالقيمة من حيث ....

أ إغفال العلل البعيدة
ب ثقة الإنسان فى قراراته الخاصة
ج التسليم المتفهم لوجود أفكار أخرى
د انعدام القسر الخارجى

٤١ يقول أحد الفلاسفة (الحياة الخالية من التأمل لا تليق بالإنسان)، تلخص المقولة مفهوم ....

أ الاستقلال الذاتى
ب القيم
ج التفلسف
د الحرية الإنسانية

٤٢ تقول حكمة صينية (الإنسان الذى لا يتعلم شأنه شأن الأرض الجرداء التى لا تنبت شيئًا)، تعد الحكمة دعوة للفرد لكى ....

أ يشعر بالمسئولية فى الحياة
ب يثق فى قراراته الخاصة
ج يسلم بوجود أفكار مخالفة
د يهتم بالكشف عن الحقائق

٤٣ قيمة إنسانية مرادفة لما هو صحيح وصادق ويسعى نحوها كل تفكير إنسانى، هى ....

أ الحق
ب الخير
ج الجمال
د الاستقلال

٤٤ يرى چان بول سارتر إن الشخص ذات حرة أى بدون الحرية لا وجود للإنسان، ولكن فى بعض المواقف الحياتية يجب أن ترتبط الحرية بـ ....

(أ) الضرورة (ب) الشعور (جـ) الفعل (د) المسئولية

٤٥ تهتم بدراسة المُثل لذاتها ويمارسها الإنسان فى حياته لتحقيق السعادة للآخرين، يمثل ما سبق إحدى القيم الفلسفية وهى ....

(أ) الخير (ب) الحق (جـ) الجمال (د) الحرية

٤٦ «حصول الفرد على حق تقرير مصيره واختيار الطريقة التى يعيش بها والتعبير عن رأيه وفق ما يشاء»، تعكس العبارة إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وتجعل صاحبها يهتم بـ ....

(أ) الكشف عن الحقائق
(ب) الانفتاح على أفكار الآخرين
(جـ) التوقف عن النقد والتمحيص
(د) اتخاذ القرار النهائى لأى موقف

٤٧ يقول إبراهيم البليهى (إنسانية الإنسان مرتبطة بعقله وبحريته بل هى نتاج هذا العقل وهذه الحرية وتقدم الأمم هو نتاج حرية تداول الأفكار وإطلاق طاقات الأفراد والمؤسسات)، يجسد ما تحته خط إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....

(أ) التسامح الفكرى (ب) البحث عن الحقيقة (جـ) حب المعرفة (د) الاستقلال الذاتى

٤٨ قيمة تعنى الكمال والسعادة، يلخص ذلك إحدى القيم الفلسفية الأساسية وهى ....

(أ) الحق (ب) الخير (جـ) الجمال (د) الحرية

٤٩ «خاصية تجعل ما هو عادى فى مجتمع غير عادى فى مجتمع آخر، فالأحكام القيمية تتراوح بين الاستحسان أو الاستهجان تبعًا للأفراد»، تشير العبارة إلى طبيعة القيم من حيث إنها ....

(أ) لها قيمة فى حد ذاتها
(ب) وسيلة لتحقيق غاية معينة
(جـ) مثال ثابت لا يتغير
(د) كامنة فى الفعل ذاته

٥٠ المرء وفقًا لميوله يجب أن يكون سيد نفسه ويحكم ذاته بذاته حيث توجهه اعتبارات ورغبات وظروف وخصائص خاصة به، يوضح ذلك إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى القيمة المهتمة بـ ....

(أ) الاستقلال الفكرى
(ب) الكشف عن الحقائق
(جـ) التسليم المتفهم بوجود أفكار مخالفة
(د) اتخاذ القرار النهائى لأى موقف

٥١ نظريــة مــن نظريات الحقيقة يتوقف الصــدق فيها على دعامتين الأولــى العلاقات الداخلية ومدى اتساقها مع بعضها البعض والثانية درجات الصدق، هى ....

(أ) التطابق (ب) الماركسية (جـ) الترابط (د) البرجماتية

٥٢ بلوغ الحكمة هو الغاية القصوى حيث يُعد اكتسابها وتطبيقها من أعظم الخيرات للإنسان، يعكس ذلك مفهوم ....

(أ) التفلسف (ب) القيم (جـ) الحرية الإنسانية (د) الاستقلال الذاتى

٥٣ شـعور الفرد بهويته وحاجاتــه ورغباته الخاصة فى الحياة والتصرف والتخطيط للمســتقبل، يوضح ذلك إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....

(أ) حب المعرفة (ب) الاستقلال الذاتى (جـ) التسامح الفكرى (د) الحرية الإنسانية

٥٤ ترى العقلانية وجود تطابق للفكر مع ذاته، القيمة التى تبحث هذا هى ....

(أ) الخير (ب) الحق (جـ) الجمال (د) الحرية

٥٥ يقول أرســطو (علمتنى الفلســفة أن أفعــل دون أوامر ما يفعله الآخرون خوفًــا من القانون)، يخالف هذا القول الحرية بوصفها ....

(أ) مسئولية (ب) شعورًا (جـ) اختيارًا (د) ضرورة

٥٦ يقــول الشــاعر (إذا اعتــذر الجانى محا العذر ذنبه وكل امرىء لا يقبــل العذر مذنب)، يعبر ذلك القول عن إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....

(أ) التسامح الفكرى (ب) الاستقلال الذاتى (جـ) حب المعرفة (د) الحرية الإنسانية

٥٧ قيمة تهدف إلى اســتغلال الإمكانيات البشــرية فى الإنســان لكى تجعل منه فنانًا عن طريق تنمية التذوق الفنى بأشكاله، هى ....

(أ) الحق (ب) الخير (جـ) الجمال (د) الحرية

٥٨ «قــدرة الفرد على تحديد الأفضل لنفســه مــن البدائل المتاحة أمامه»، تلخــص العبارة إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....

(أ) البحث عن الحقيقة (ب) الحرية الإنسانية (جـ) حب المعرفة (د) التسامح الفكرى

٥٩ يقول عبد الوهاب المسيرى (المعرفة الإنسانية معرفة مقارنة فنحن لا نعرف الشىء فى حد ذاته بل نعرفه فى علاقته بشىء يشبهه وآخر يختلف عنه)، تجسد المقولة إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....

(أ) الحرية الإنسانية (ب) البحث عن الحقيقة (جـ) الاستقلال الذاتى (د) التسامح الفكرى

٦٠ يرى وليم چيمس إن الجائز فى عالمنا أقل بكثير من المنشود وهناك دائمًا هوة بين المثالى والواقعى فى العالم لا يمكن تجاوزها إلا بالتنازل عن جزء من المثالى، يشير ذلك إلى مفهوم ....

(أ) الحرية (ب) التسامح الفكرى (جـ) الاستقلال الذاتى (د) القيم

٦١ «الفكرة صادقة عندما تكون مفيدة ومعنى ذلك أن المفيد والضار هما اللذان يحددان الأخذ بفكرة ما أو رفضها». تشير العبارة إلى إحدى نظريات الحقيقة وهى نظرية ....

(أ) التطابق (ب) الترابط (جـ) الاتساق (د) البرجماتية

٦٢ يقول أحد الفلاسفة (إننا حتى لو نظرنا إلى المظهر الوجدانى للحياة النفسية الذى يتمثل فى انفعالاتنا وتفضيلنا وحبنا لوجدنا لهذا المظهر الانفعالى طابعًا أوليًا أصيلًا، لا يمكن اعتباره مستمدًا من دائرة الفكر)، نستخلص من المقولة طبيعة القيم من حيث إنها ....

(أ) نسبية (ب) ذاتية (جـ) موضوعية (د) متغيرة

٦٣ ليس العلم أن تعرف المجهول، لكن أن تستفيد من معرفته، يعبر ذلك عن قيمة ....

(أ) البحث عن الحقيقة (ب) الاستقلال الذاتى (جـ) التسامح الفكرى (د) الحرية الإنسانية

٦٤ إحساسك الداخلى بإنك حر فى اختيار مكان العيش الذى ترغب فيه، يعكس ذلك ....

(أ) الحرية والضرورة (ب) الحرية والشعور (جـ) الحرية والمسئولية (د) حرية الفعل

٦٥ «المساجد المزخرفة والأبراج الشهيرة الموجودة فى العواصم العالمية». تلخص العبارة إحدى القيم الفلسفية الأساسية التى ....

(أ) تعصم الذهن من الوقوع فى الخطأ
(ب) تزكى النفس بالفضائل
(جـ) تبحث فى شروط الجمال ومقاييسه
(د) تجعل الفرد يفعل ما يريد

٦٦ يقول توفيق الطويل (إن من الحماقة أن ينشد الإنسان لذاته فيلتمس سعادته التى لا تتحقق إلا بمزاولة الفضيلة، فالإنسان لا يتوخى أن يكون فاضلًا ابتغاء اللذة بل أنه يتمسك بالفضيلة من أجل الواجب)، نستنتج من المقولة طبيعة القيم من حيث إنها ....

(أ) ذاتية (ب) نسبية (جـ) موضوعية (د) متغيرة

٦٧ البحث عن علاقة الحقيقة بين الفكرة والموضوع لأنها تتضمن كلا الطرفين، **يجسد ذلك إحدى نظريات الحقيقة وهى نظرية ....**

(أ) الترابط (ب) التطابق (ج) الاتساق (د) البرجماتية

٦٨ «إنه عقلى أنا فلا تبحث فيه عن أفكارك»، **تجسد العبارة إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....**

(أ) الاستقلال الذاتى (ب) الحرية الإنسانية (ج) حب المعرفة (د) التسامح الفكرى

٦٩ الشخص هو الذى يبدع القيمة ولولاه لما كان لها قوام، **يوضح ذلك طبيعة القيم من حيث إنها ....**

(أ) نسبية (ب) مطلقة (ج) موضوعية (د) ثابتة

٧٠ موقف عملى قوامه تقبل المواقف العملية التى تصدر من الغير سواء كانت موافقة أو مخالفة لمواقفنا، **يعكس ذلك إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....**

(أ) الحرية الإنسانية (ب) التسامح الفكرى (ج) حب المعرفة (د) الاستقلال الذاتى

٧١ تقوم فى نفس الإنسان بالدور الذى يقوم به ربان السفينة، يجريها ويرسيها عن قصد مرسوم وإلى هدف معلوم، **يعبر ذلك عن مفهوم ....**

(أ) القيم (ب) التفلسف (ج) الجمال (د) المسئولية

٧٢ «لا يوجد مقياس معين شامل نستطيع أن نقرر من خلاله قيمة معينة ونعممها على جميع المجتمعات»، **تجسد العبارة طبيعة القيم من حيث إنها ....**

(أ) مادية (ب) مطلقة (ج) ذاتية (د) اجتماعية

٧٣ «رُفضت نظرية جاليليو لأنها لم تكن توافق نظرية أرسطو»، **تتعارض العبارة مع إحدى نظريات الحقيقة وهى نظرية ....**

(أ) التطابق (ب) الترابط (ج) الانفصال (د) البرجماتية

٧٤ رسالة أورست توضح أنه على الإنسان أن يتخلى عن كل مطلق خارج عن إرادته إذا أراد أن يعيش ويمارس حياته كاملة دون انتقاص، **نستنتج من ذلك إحدى القيم الفلسفية وهى قيمة ....**

(أ) التسامح الفكرى (ب) حب المعرفة (ج) البحث عن الحقيقة (د) الحرية الإنسانية

٧٥ «نشاط عقلى يصدر عنه تساؤلات وفحوصات حادة فى أساسيات أفكارنا وقناعاتنا وتحيزاتنا»، تجسد العبارة مفهوم ....

(أ) التفلسف (ب) القيم (جـ) الحرية الإنسانية (د) التسامح الفكرى

٧٦ حدد أفلاطون عناصر أولية لها وهى مجموعة من الصفات شملت التناغم، التناسب، الانسجام والاتحاد الكامل بحيث تجتمع وتتضافر معًا فى العمل الفنى، ينطبق ذلك على إحدى القيم الفلسفية الأساسية التى ....

(أ) تبحث فى شروط الجمال ومقاييسه (ب) تزكى النفس بالفضائل

(جـ) تعصم الذهن من الوقوع فى الخطأ (د) تجعل الفرد يفعل ما يريد

٧٧ «الحقيقة تعنى مطابقة الأشياء لمصلحتنا لا مطابقة الفكر للأشياء»، تجسد العبارة إحدى نظريات الحقيقة التى ....

(أ) ترى الأشياء من وجهة نظرها (ب) تنسجم مع الحقائق الأخرى

(جـ) تتوقف على النتائج العملية المربحة (د) تطابق ما هو حقيقى مع الواقع

٧٨ «تكرار نفس سلوك الآخرين سوف يؤدى بك إلى نفس نتائجهم»، تدعو العبارة للتمسك بإحدى القيم الفلسفية وهى قيمة ....

(أ) حب المعرفة (ب) الاستقلال الذاتى (جـ) التسامح الفكرى (د) الحرية الإنسانية

٧٩ قبول اختلاف الآخرين سواء فى الدين أو العرق أو السياسة وعدم منع الآخرين من التعبير عن آرائهم أو إكراههم على التخلى عن قناعاتهم، يطابق ذلك إحدى القيم الفلسفية وهى قيمة ....

(أ) التسامح الفكرى (ب) الحرية الإنسانية (جـ) حب المعرفة (د) الاستقلال الذاتى

٨٠ «فعل ينطلق منه الفرد وإلا استحالت استقامة الأعمال واستحال الجزاء وعمت الفوضى»، تجسد العبارة الحرية بوصفها ....

(أ) ضرورة (ب) مسئولية (جـ) اختيارًا (د) شعورًا

٨١ قيمة تستخدم كمعيار متمثلاً فى الوضوح والتميز ومدى تطابق ما فى الأذهان وما فى الأعيان، يعبر ذلك عن إحدى القيم الأساسية وهى قيمة ....

(أ) الخير (ب) الحق (جـ) الجمال (د) الحرية

٨٢ يقول ديكارت (التجربة النفسية دليل على وجود الحرية وهى دليل على أنها إرادة حرة قادرة على تقبل الأمور أو رفضها كيفما شاء)، تجسد المقولة الحرية بوصفها ....

(أ) شعورًا (ب) ضرورة (جـ) مسئولية (د) اختيارًا

٨٣ «ترتبط القيم بالتطور التاريخى للمجتمعات فما كان مقبولاً فى مرحلة معينة يصبح غير مقبول فى أخرى والعكس صحيح»، تعكس العبارة طبيعة القيم من حيث إنها ....

(أ) موضوعية (ب) نسبية (جـ) مطلقة (د) اجتماعية

٨٤ تقول مارلين سافانت (لاكتساب المعرفة على المرء أن يدرس ولاكتساب الحكمة عليه أن يلاحظ)، تجسد المقولة إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....

(أ) البحث عن الحقيقة (ب) الاستقلال الذاتى (جـ) التسامح الفكرى (د) الحرية الإنسانية

٨٥ «على الفيلسوف أن ينشىء فلسفة خاصة قائمة على أسس منهجية وبرهانية»، تدعو العبارة إلى التمسك بإحدى القيم الفلسفية وهى قيمة ....

(أ) الاستقلال الذاتى (ب) حب المعرفة (جـ) التسامح الفكرى (د) الحرية الإنسانية

٨٦ قيمة تهتم بدراسة الخير والشر وتسجيل ما يقدره الناس ومحاولة فهم سبب تقديرهم لها، العلم الذى يدرسها هو علم ....

(أ) المنطق (ب) الجمال (جـ) الأخلاق (د) السياسة

٨٧ «فرصة الفرد واستقلاله الذاتى فى تنفيذ أى إجراء يختاره من بين اثنين أو أكثر من أى أطراف خارجية»، تشير العبارة إلى إحدى القيم الفلسفية وهى قيمة ....

(أ) البحث عن الحقيقة (ب) حب المعرفة (جـ) التسامح الفكرى (د) الحرية الإنسانية

٨٨ يشارك (چون ديوى) (وليم چيمس) فى أن الأفكار بمثابة الخطط والعروض التى تستمد نتائجها من التجربة، فهى ليست خواصًا لعقل منفصل عن الطبيعة متعالٍ عليها، يشير ذلك إلى مفهوم ....

(أ) التفلسف (ب) القيم (جـ) الاستقلال الذاتى (د) الحرية الإنسانية

٨٩ وجود صفات أساسية للقيمة حيث إنها تقوم على الفاعلية الإنسانية فالقيمة ليست مادية ولا تكمن فى الأشياء المادية برغم اختلاطها بالماديات، يوضح ذلك طبيعة القيم من حيث إنها ....

(أ) موضوعية (ب) ذاتية (جـ) نسبية (د) متغيرة

٩٠ يقول المثل الهندى (الأمور التى تعرفها تعادل فى حجمها حفنة الرمل التى فى يدك أما الأمور التى لا تعرفها تعادل فى حجمها حجم الكون)، يوظف المثل السابق دعوة للتمسك بإحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....

(أ) الحرية الإنسانية (ب) الاستقلال الذاتى (جـ) التسامح الفكرى (د) البحث عن الحقيقة

٩١ القيمة العليا التى تهدف إلى تحقيق السعادة والعدالة، هى ....

(أ) الحق (ب) الخير (جـ) الجمال (د) الحرية

٩٢ «مفهوم من المفاهيم الكبرى الذى يحرك مشاعر الإنسان ويوجه فعله وفقًا لرغبته»، تجسد العبارة قيمة ....

(أ) التفلسف (ب) التسامح الفكرى (جـ) الاستقلال الذاتى (د) حب المعرفة

٩٣ إن البيئة والتربية لهما إلزام وجب الإنطلاق منه فى تشكيل قراراتنا التى نعتقد أنها نابعة من إرادتنا الحرة الواعية، يجسد ذلك الحرية بوصفها ....

(أ) ضرورة (ب) مسئولية (جـ) فعل (د) شعور

٩٤ تعبر عن اهتمام الفرد بالشكل والتناسق والتوافق وذلك لأنه ينظر إلى العالم المحيط به بنظرة تقدير له من ناحية التكوين، يعبر ذلك عن إحدى القيم الفلسفية الأساسية وهى قيمة ....

(أ) الحق (ب) الخير (جـ) الجمال (د) الحرية

٩٥ اختلف اثنان من الأطباء حول تخفيض سعر تذكرة الكشف للمرضى غير القادرين أو إعفائهم فقرر أحدهم تخفيض السعر والآخر إعفائهم من الدفع وإعطاء العلاج مجانًا ولكنهم اتفقا على أن مساعدة المريض واجب مهنى، نستخلص من الموقف طبيعة القيم من حيث إنها ....

(أ) ذاتية (ب) موضوعية
(جـ) مطلقة (د) ذاتية وموضوعية فى آن واحد

٩٦ تُعد موجهات لسلوك الفرد وتصرفاته والجزء الأكبر منها متعلم ومكتسب من خلال الثقافة والخبرة، يعبر ذلك عن مفهوم ....

(أ) القيم (ب) التفلسف (جـ) الجمال (د) المسئولية

٩٧ يقول رمسيس عوض (إن الاضطهاد لا ينجح فى استئصال الفكر الجديد، فالفكر الجديد ينتشر بالرغم من الاضطهاد فى نهاية المطاف ولا خروج من هذا المأزق إلا بتوفير حرية الرأى والتعبير لجميع الاتجاهات على حد سواء)، تدعو المقولة إلى التمسك بإحدى القيم الفلسفية وهى قيمة ....

(أ) البحث عن الحقيقة (ب) التسامح الفكرى (جـ) الاستقلال الذاتى (د) حب المعرفة

٩٨ «من وجهة نظر أفلاطون هى المجهود الفكرى الذى ينتقل بنا من الأدنى إلى الأعلى، من الحسى إلى المجرد ويخلصنا من أوهام المعرفة الحسية»، تجسد العبارة إحدى القيم التى تكسبها الفلسفة وهى قيمة ....

(أ) الاستقلال الذاتى (ب) البحث عن الحقيقة (جـ) التسامح الفكرى (د) الحرية الإنسانية

٩٩ يرى توما الأكوينى أن الحقيقة هى الملائمة بين الأشياء المادية والفكر، يشير ذلك إلى إحدى نظريات الحقيقة وهى نظرية ....

(أ) الانفصال (ب) الترابط (جـ) التطابق (د) البرجماتية

١٠٠ يقول برتراند راسل (الحياة أقصر من أن نقضيها فى تسجيل الأخطاء التى يرتكبها غيرنا فى حقنا أو فى تغذية روح العداء بين الناس)، تجسد المقولة إحدى القيم الفلسفية وهى قيمة ....

(أ) الاستقلال الذاتى (ب) الحرية الإنسانية (جـ) حب المعرفة (د) التسامح الفكرى

١٠١ البحث عن المثال الذى يستحق الاتباع أكثر من غيره مبينة سبب التفضيل أو عدم التفضيل، الاستحسان أو الاستهجان أى أنها تبحث فيما ينبغى أن يكون عليه التفكير الإنسانى، يوظف ما سبق قيمة ....

(أ) علم الجمال (ب) الأورجانون (جـ) علم النقد الفنى (د) الأستاطيقا

١٠٢ يقول سبينوزا (الفلسفة بتدقيق أكبر هى الحقل المعرفى القائم على إبداع المفاهيم)، توظف المقولة أهمية التفلسف من حيث ....

(أ) النظرة النقدية الفاحصة (ب) قبول الأمور على علاتها
(جـ) التلقين والحفظ (د) جمود الأفكار والآراء



١٠٣ يقول نيتشه (لا ينبغى أن يكتفى الفلاسفة بقبول المفاهيم التى تُمنح لهم مقتصرين على صقلها وإعادة بريقها وإنما عليهم الشروع بصنعها وإبداعها وطرحها وإقناع الناس باللجوء إليها)، توظف المقولة السابقة إحدى القيم الفلسفية التى ....

(أ) ترتبط بذاتية الفرد وقدرته على اتخاذ القرار

(ب) تجعل لدى صاحبها اتجاه واعى عن العالم المحيط به

(ج) تجعل الإنسان منغلق على أفكار الآخرين

(د) يختار فيها الفرد الفعل عن رؤية أو بعد تفكير عميق

١٠٤ الإقرار بأن البشر مختلفين فى طبعهم ومظاهرهم وأوضاعهم ولغاتهم وسلوكهم وقيمهم ولهم الحق فى أن يحيوا بسلام، يبرهن ما سبق على أهمية التسامح الفكرى حيث إنه ....

(أ) يحقق المصلحة الخاصة

(ب) يحقق المقدرة على التعايش مع الآخرين

(ج) ينمى الانفعال بين الأفراد

(د) يحدث المشاكل بين الأصدقاء

١٠٥ «الفضيلة التى تيسر قيام السلام وتسهم فى إحلال ثقافة السلام محل ثقافة الحرب والكراهية»، توظف العبارة السابقة إحدى القيم الفلسفية التى توجهنا إلى ....

(أ) معرفة العلل والأسباب الأولى للأشياء

(ب) ممارسة الإنسان لاستقلاله الذاتى فى العقل

(ج) النظر بعين التقدير واحترام الرأى الآخر

(د) البحث فى سلسلة من الأسباب للظواهر

١٠٦ اتخاذ موقف إيجابى فيه إقرار بحق الآخرين فى التمتع بحقوق الإنسان وحرياته الأساسية المعترف بها عالميًا كحرية التعبير عن رأيه، يعكس ما سبق إحدى القيم الفلسفية التى تسعى لـ ....

(أ) معرفة العلل الأولى للأشياء

(ب) تحقيق ذاتية الفرد

(ج) افتقاد الفرد لاتخاذ القرار

(د) قبول الفرد للاختلاف

١٠٧ «تحريم حق التفكير والاعتقاد والتعبير بل تنزل عقوبات بالذين يتجرؤن على التفكير خارج ما هو سائد سواء أكان ذلك بقوانين مقيدة أو عبر ممارسات قمعية»، تخالف العبارة السابقة قيمة التسامح الفكرى من حيث إنها ....

(أ) تحافظ على حقوق الغير وتقبل الاختلاف

(ب) تُحدث مشاكل بين الأصدقاء

(ج) تحقق المصلحة الخاصة للفرد كأولوية

(د) تقلل من قيمة العلم والحوارات البناءة

١٠٨ أوضح أرسطو أن التفلسف هو سؤال أو فن السؤال، يبرهن ما سبق على إحدى القيم الفلسفية وهى ....

(أ) الاستقلال الذاتى (ب) التسامح الفكرى (جـ) البحث عن الحقيقة (د) الحرية الإنسانية

١٠٩ يقول أرسطو (إن كلمة التفلسف تدل من ناحية على السؤال عما إذا كان من واجب الإنسان أن يتفلسف كما تدل من ناحية أخرى على أن نهب أنفسنا للفلسفة)، تدعونا المقولة السابقة للتحلى بإحدى القيم الفلسفية التى ....

(أ) تعتبر نشاطًا للوعى يساعد فى فهم العالم (ب) ترتبط بذاتية الفرد
(جـ) ترفض الرأى الآخر (د) تمنع الفرد من الرؤية بشكل واضح

١١٠ إن شيئًا ما سوف تتبدل قيمته تبعًا للظروف التى تتغير طبقًا لما هو موجود بالفعل وناجح، يصف ما سبق إحدى نظريات الحقيقة وهى ....

(أ) أن ما هو حقيقى يتطابق مع الواقع (ب) أن ما هو حقيقى ينسجم مع حقائق أخرى مكررة
(جـ) النتائج العملية المربحة التى تؤدى إليها (د) أن القضية مكررة من قبل مع معرفتنا ككل

١١١ إن جمال إنتاج موسيقى يقدره مستمع يجيد الإصغاء إليه ويستطيع التأثر به، يبرهن ما سبق على إحدى القيم الفلسفية الأساسية التى يهتم بدراستها ....

(أ) الأورجانون (ب) الأستاطيقا (جـ) الحكمة العملية (د) علم تهذيب الأخلاق

١١٢ يقول سارتر (لقد ذابت الحرية على بغتة، إنه لا يوجد شىء لا خير ولا شر ولا أحد يأمرنى فأنا لن أعود للخضوع إلى قانونك لأنه محكوم على أن لا يكون لى غير قانونى)، تدعونا المقولة السابقة للأخذ بإحدى القيم الفلسفية التى ....

(أ) تعتبر نشاطًا للوعى يساعد فى فهم العالم (ب) يختارها الفرد بمحض إرادته
(جـ) تتسم بالمرونة الفكرية (د) ترتبط بمهارة القراءة

١١٣ يقول الدالاى لاما (السلام لا يعنى غياب الصراعات فالاختلاف سيستمر دائمًا فى الوجود، السلام يعنى أن نحل هذا الاختلاف بوسائل سلمية عن طريق الحوار، التعليم، المعرفة والطرق الإنسانية)، تدعونا المقولة للتحلى بقيمة التسامح الفكرى من حيث إنها ....

(أ) تخلص الفرد من أخطائه (ب) تقلل من رقى الشخص
(جـ) تجعل الشخص يمتلك نفسية سيئة (د) تُحدث مشاكل بين الأصدقاء

١١٤ يقول دوستوفيسكى (من الأفضل أن تخطئ فى اتباع طريقك بدلًا من أن تكون على حق فى اتباع مسار شخص آخر)، تتفق المقولة السابقة مع إحدى القيم الفلسفية التى تنمى ....

(أ) القدرة على ممارسة النقد وتمحيصه
(ب) القدرة على الانفتاح على أفكار الآخرين
(جـ) القدرة على معرفة العلل والأسباب الأولى
(د) البحث فى سلسلة من الأسباب للظواهر

١١٥ يؤكد الإعلان العالمى لحقوق الإنسان فى المادة ١٨ والمادة ١٩ على أن لكل شخص الحق فى حرية التفكير والضمير، وأيضًا حرية الرأى والتعبير، يتفق ما سبق مع إحدى القيم الفلسفية التى ....

(أ) تعتبر نشاطًا للوعى وتجعل الإنسان لديه نظرة ثاقبة
(ب) ترتبط بمهارة القراءة ومهارة استخدام منهج فى التفكير
(جـ) تنزلق فى تبعية الفرد وتهبط بفكر الإنسان
(د) تُسلم بوجود أفكار أخرى يجب قبولها واحترامها

١١٦ تقول دوريس ليسينج (فكر بشكل سيئ ولكن فى كل الحالات فكر بنفسك)، توظف المقولة إحدى القيم الفلسفية التى ترتبط بـ ....

(أ) قدرة الفرد على الانفتاح على الأفكار
(ب) ذاتية الفرد وقدرته على اتخاذ القرار
(جـ) معرفة العلل والأسباب الأولى للظواهر
(د) مهارة القراءة واستخدام منهج فى التفكير

١١٧ المفتاح الذى يُسمح له بالقبض على ما فيه من أوصاف فنية بكيفية مباشرة وتكون هذه قيم لا يمسك بها سوى أشخاص يجب أن تتوافر فيهم الروح الفنية، يوظف ما سبق إحدى القيم الفلسفية التى يهتم بدراستها ....

(أ) الحكمة الخلقية
(ب) الأورجانون
(جـ) الأستاطيقا
(د) علم تهذيب الأخلاق

١١٨ «فرض قيود وضوابط تمنع ممارسة التفكير والاعتقاد والتعبير عن الرأى»، تناقض العبارة السابقة قيمة التسامح الفكرى حيث إنها ....

(أ) ترفع من العلم والتثقيف
(ب) تغرس المشاكل بين الأصدقاء
(جـ) تجعل الفرد يمتلك نفسية سيئة
(د) تحقق المصلحة الخاصة للفرد كأولوية

مجاب علًه

١ يسمى هذا المنطق بمنطق درجة الصدق أى درجة اكتمال صحة الفرضية فى ضوء المعطيات التجريبية المتاحة، يصف ما سبق أحد أنواع الاستدلال الذى تكون ....

(أ) نتيجته أكبر من مقدماته
(ب) نتيجته أصغر من مقدماته
(جـ) نتيجته متضمنة فى مقدماته
(د) نتيجته مساوية لمقدماته

٢ «الاستدلال الفاحص الذى ينتقل من الظواهر إلى القوانين وهو يفترض مبدأ خاص به وهو مبدأ الاحتمالية»، أى الأمثلة التالية يوظف ما تشير إليه العبارة ؟

(أ) كل نجم فى السماء
سهيل نجم
إذن : سهيل فى السماء

(ب) كل مصرى أفريقى
محمد مصرى
إذن : محمد أفريقى

(جـ) كل ما له جناحان يطير
الصقر له جناحان
الصقر يطير

(د) أحمد طفل يحب الفاكهة
عمر طفل يحب الفاكهة
حسام طفل يحب الفاكهة
من المرجح أن كل الأطفال يحبون الفاكهة

٣ يقول بول موى (يجب أن ينتقى المنطق المقدمات الكبرى التى يبدأ منها)، تميز المقولة السابقة الاستدلال الذى تكون نتيجته ....

(أ) أكبر من المقدمات
(ب) مساوية للمقدمات
(جـ) أقوى من المقدمات
(د) أضعف من المقدمات

٤ يتحدث بوانكاريه (وذات يوم بينما كنت أسير فوق الهضبة جاءتنى الفكرة متميزة مرة أخرى بنفس سمات التركيز والمفاجأة)، نستخلص من المقولة السابقة إحدى خطوات المنهج الاستقرائى التجريبى وهى ....

(أ) تقييم الفروض عبر طرق اختبار تجريبية محددة
(ب) التدخل فى مجرى الظواهر الطبيعية
(جـ) التحقق من الفروض بطرق تجريبية
(د) التفسير المؤقت لحل ممكن لمشكلة البحث

٥ استدلال ننتقل فيه من فحص القضية الجزئية الفردية التى تتعلق بأحد الوقائع أو الظواهر لننتهى إلى قضية كبرى كلية تتعلق بكل الوقائع أو الأفراد من جنس معين، يصف ما سبق ....

(أ) الاستقراء التام
(ب) الاستقراء الناقص
(جـ) الاستقراء الإحصائى
(د) الاستقراء الشكلى

٦ استدلال يتعلق بواقعة واحدة محددة من القضايا وينتقل إلى حكم كلى على نفس نوع تلك القضايا، يصف ما سبق ....

أ الاستقراء التام
ب الاستقراء الصورى
ج الاستقراء التجريدى
د الاستقراء الإحصائى

٧ كل القادة ماهرون ، أحمد قائد العجلة الحربية ، إذن أحمد ماهر ، يعطى ما سبق مثالاً على استدلال نتيجته ....

أ مساوية للمقدمات
ب أقوى من المقدمات
ج تبعد عن المقدمات
د أضعف من المقدمات

٨ الحصان والثور حيوانات طويلة العمر
الحصان والثور حيوانات ليست لها مرارة
كل الحيوانات التى ليست لها مرارة طويلة العمر
فحدود أرسطو التى استخدمها فى المثال السابق ليست أفراد جزئية وإنما هى أنواع ويصعب على الإنسان أن يقوم بمثل هذا الفحص، يمثل ما سبق أحد أوجه النقد الموجهة للاستقراء التام وهو ....

أ وجود القفزة الاستقرائية
ب وجوب نقله من المعلوم للمجهول
ج الإحصاء يكاد يكون مستحيلاً
د إنه تعميم استقرائى حقيقى

٩ إذا عرفنا طبيعة النوع واختبرنا جزء منه استطعنا أن نصدر حكمًا كليًا بأن تلك الطبيعة موجودة فى باقى الأفراد موضوع الملاحظة، نستخلص مما سبق الاستقراء الذى يقوم على ....

أ فحص عينة من أفراد الظاهرة
ب فحص كل أفراد الظاهرة
ج فحص شامل لكل الحالات التى تتضمنها القضية
د فحص كل النتائج التى نصل إليها

١٠ إذا كان هناك ظرف واحد مشترك اتفقت فيه حالتان أو أكثر للظاهرة قيد البحث فإن هذا الظرف الوحيد الذى اتفقت فيه الحالتان يعد علة الظاهرة أو سببها، نستخلص مما سبق إحدى طرق چون ستيوارت مل من حيث ....

أ متى وجدت العلة وجد المعلول
ب كلما غابت العلة غاب المعلول
ج العلاقة الطردية بين العلة والمعلول
د أى تغير فى العلة يحدث فى المعلول

١١ تسمى هذه الطريقة بالتجريب وذلك لتدخل الباحث واستبعاده العوامل أو بعضها مفترضًا إنها علة الظاهرة، **يشرح ما سبق إحدى طرق جون ستيوارت مل وهى ....**

(أ) التلازم فى الغياب
(ب) التلازم فى الحضور
(جـ) التلازم فى التغير
(د) الجمع بين الاتفاق والاختلاف

١٢ يقول تندال (كان انتقال نيوتن من تفاحة ساقطة إلى قمر ساقط عملًا من أعمال الخيال المتأهب ومن بين الحقائق الكيميائية)، فى ضوء ما قام به نيوتن استطاع خيال دالتون البناء أن يشيد النظرية الذرية، **ومن هنا ظهرت الأهمية العلمية للفرض فى المنهج الاستقرائى التجريبى من حيث ....**

(أ) تحديد شكل ومضمون القوانين
(ب) اتساع الهوة بين الأمثلة والقانون
(جـ) متى تأكد صدقه يظل فرضًا
(د) الفروض الكاذبة لا تقودنا للحقيقة

١٣ إذا وجدت الظاهرة فى حالة ولم توجد فى أخرى فإن اشتراك الحالتين فى كل الظروف باستثناء ظرف واحد لا يوجد إلا فى الثانية وهذا يعنى أن الظرف الوحيد الذى اختلفت فيه الحالتان هو سبب الظاهرة، **يطبق ما سبق إحدى طرق جون ستيوارت مل من حيث ....**

(أ) اتفاق العلة والمعلول فى الوقوع
(ب) الوجه السلبى للحضور
(جـ) تغير العلة والمعلول بطريقة طردية
(د) العلة الباقية علة المعلول الباقى

١٤ تعميم هذا النوع من الاستقراء يستند إلى العقل والواقع، **يبرهن ما سبق على أحد عيوب الاستقراء التام من حيث ....**

(أ) إنه يراعى القفزة الاستقرائية
(ب) إنه ينتقل من المعلوم للمجهول
(جـ) التعداد يكاد يكون مستحيلًا
(د) إنه تعميم استقرائى حقيقى

١٥ «تلك العملية التى عن طريقها نصل إلى إدراك ما نسميه بالمقدمات الأولى أو الحقائق الضرورية بواسطة اختبار بعض الأمثلة الجزئية التى تكشف عنها»، **أى من الأمثلة التالية يوظف العبارة السابقة ؟**

(أ) إذا فحصت كل الكتب باللون الأحمر فى المكتبة فتصدر حكم بأن من المحتمل أن تكون كل كتب المكتبة باللون الأحمر
(ب) إذا فحصت بعض الكتب باللون الأحمر فى المكتبة فتصدر حكم بأن من المحتمل أن تكون كل كتب المكتبة باللون الأحمر
(جـ) إذا فحصت كل الكتب باللون الأخضر فتصدر حكم بأن كل كتب المكتبة باللون الأخضر
(د) إذا فحصت كل الكتب باللون الأسود فتصدر حكم بأن كل كتب المكتبة باللون الأسود

١٦ يقول سترابون فى نص شهير (المتحف يشبه القصور الملكية حيث إن لهما ممر عمومى ورواق فيه مقاعد ودار متسعة بها مطعم لعلماء المعهد، يعيش هؤلاء حياة مشتركة ويشرف على أمورهم وأمور المتحف ذاته كاهن يعينه الملك)، توظف المقولة السابقة ....

(أ) الاستعانة بفكرة المماثلة
(ب) أن الاستقراء يقدم استبصارات للفرد العادى فقط
(جـ) أنه يختص بالعلماء فقط
(د) أن الاستدلال التمثيلى ينطوى على شيئين من السهل اكتشافهم

١٧ أخذ فكرة الطبائع الأربعة الأولية التى منها نشأت الكائنات جميعًا وهى الحرارة، البرودة، اليبوسة والرطوبة ولو قلنا ذلك بلغة اليوم لقلنا إنها الحرارة بدرجاتها المختلفة والصلابة بدرجاتها المختلفة، يعكس ما سبق وجهة نظر أحد العلماء فى المنهج الاستقرائى التجريبى وهو ....

(أ) جابر بن حيان
(ب) فرانسيس بيكون
(جـ) رذرفورد
(د) بنجامين فرانكلين

١٨ تدقيق الانتباه لغرض الدراسة والبصيرة ووحدة الذهن والقدرة على التمييز والفهم العميق لننفذ إلى أعماق ما يبدو على السطح، يدلل ما سبق على إحدى مراحل المنهج الاستقرائى وهى مرحلة ....

(أ) البحث والكشف
(ب) التأكد من الوصول للقانون
(جـ) الفرض والحل المؤقت
(د) البرهان واليقين

١٩ بدأ ابن الهيثم بتطهير العقل فرأى أن على الباحث أن يبدأ بتطهير عقله من كل ما يحويه من أفكار شائعة حول موضوع البحث مخافة أن يوجه بحثه إلى غير ما يقتضيه منهجه، يؤكد ما سبق على أحد جوانب منهجه الاستقرائى التجريبى وهو ....

(أ) تصحيح بعض المفاهيم السائدة
(ب) انتقال الذهن من المعرفة الكلية إلى المعرفة الجزئية
(جـ) دراسة التأثيرات والعوامل النفسية للإبصار
(د) التعامل مع نتائج الرصد وتفسيرها رياضيًا

٢٠ وجد لويجى جلفاين اهتزاز الضفدعة بعد موتها عندما لامست طرف السكين فتوصل إلى وجود الكهرباء فى الأجسام، يمثل ما سبق المنهج الاستقرائى التجريبى من حيث إن ....

(أ) الملاحظة أسبق من القانون
(ب) الفرض أسبق من الملاحظة
(جـ) الملاحظة تتداخل مع القانون
(د) التجربة أسبق من الملاحظة

٢١ إذا كانت الصلابة فى جوهرها تقاربًا فى ذرات الجسم الصلب فالأصول الأولية هى حركة الذرات التى إن ازدادت سرعة كانت حرارة وإن قلت سرعة كانت برودة، يبرهن ما سبق على إسهامات أحد العلماء العرب الذين استخدموا المنهج الاستقرائى التجريبى وهو ....

(أ) جابر بن حيان
(ب) فرانسيس بيكون
(جـ) برتراند راسل
(د) چون ستيوارت مل

٢٢ يقول كلود برنارد (إن المجرب يتوخى الكشف عن أسرار الطبيعة ولكنه ينبغى له لكى يصل إلى بغيته ألا يتعجل بالتفسير وألا يتأثر بأفكار سابقة وأن يدع الأمور تجرى فى مجاريها حتى يمكنه أن يصل إلى أقصى ما يمكن الوصول إليه)، تدلل المقولة على أحد شروط إجراء التجارب وهو ....

(أ) الحصول على الموافقات القانونية
(ب) إلحاق الضرر بموضوعات الملاحظة والتجربة
(جـ) إقحام الآراء على الملاحظات والتجارب
(د) تحرى الحيادية والموضوعية

٢٣ إننا نتمكن من التعرف على العلة إذا كان ما يطرأ عليها من تغير مرتفع يؤدى إلى ارتفاع مصاحب بالظاهرة مع بقاء الشروط الأخرى، يوضح ما سبق إحدى طرق چون ستيوارت مل من حيث ....

(أ) تلازم العلة والمعلول فى الوقوع
(ب) تلازم العلة والمعلول فى الغياب
(جـ) العلاقة العكسية بين العلة والمعلول
(د) العلاقة الطردية بين العلة والمعلول

٢٤ إذا كانت لدينا ظاهرة هى (س ص هـ) التى تعرف دائمًا إنها مسبوقة للظاهرة (ل م ن) وكنا نعرف من نتيجة الاستقراء السابق أن العنصرين (م ن) علة العنصرين (ص هـ) فإن العنصر (ل) الذى لدينا علة العنصر (س) فى الظاهرة (س ص هـ)، يطبق المثال السابق على إحدى طرق چون ستيوارت مل من حيث ....

(أ) العلاقة الطردية بين العلة والمعلول
(ب) العلاقة العكسية بين العلة والمعلول
(جـ) العلة الباقية علة للمعلول الباقى
(د) اتفاق العلة والمعلول فى الوقوع

٢٥ مرحلة نستطيع من خلالها تحليل الظاهرة إلى أبسط عناصرها ومعرفة خواص كل عنصر على حدة كما يمكننا إعادة الظاهرة متى شئنا وتكرار تسجيل ملاحظاتنا عليها، يوظف ما سبق إحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبى وهى ....

(أ) استخدام الحواس المختلفة
(ب) إجراءات مصطنعة نصل بها إلى قانون
(جـ) الخيال الذى يفضى لوضع الفروض
(د) نقد وتقييم الفروض

٢٦ ظن أو تخمين يقدم لتفسير واقعة ما أو لإيجاد علاقة ما بين مجموعة من الوقائع، نستخلص مما سبق إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي ....

أ) الخيال الذي يفضى لوضع الفروض
ب) نقد وتقييم الفروض
ج) الجمع بين استخدام العقل والحواس
د) إجراءات نصل بها إلى قانون

٢٧ اقتراح محدد تمامًا يتعلق بالربط بين مشاهدات معينة، تلك الوقائع التي تنتمي إلى مجموعة من العلوم المترابطة التي تكون أساس المعرفة في إطار النسق العلمي، يدلل ما سبق على قيمة الفروض في المنهج الاستقرائي التجريبي من حيث ....

أ) الكشف عن العلاقات القائمة بين الظواهر
ب) توسيع الفجوة بين الجزئي والعام
ج) الفرض الصادق يظل فرضًا
د) الفرض الكاذب يستبعد في العلم

٢٨ القراءة لفهم الكتاب، تُعد ....

أ) شرط ضروري
ب) شرط كافٍ
ج) شرط ضروري وكافٍ معًا
د) شرط كافٍ وليس ضروري

٢٩ تخيل شيء يعبر عن علة لمجموعة معينة من الظواهر أو الحوادث موضوع الاختبار وأن تلك العلة عامل أساسي في إنتاج تلك المجموعة أي هو تكهن أو محاولة للتفسير، يبرهن ما سبق على إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي ....

أ) اقتراح ووضع الفروض العلمية
ب) نقد وتقييم الفروض العلمية
ج) التسليم بفكرة العلة والمعلول
د) استخدام العقل والحواس معًا

٣٠ يقول أحد المفكرين (العالم يجب أن يتمتع بخيال واسع خصب وحدس أصيل)، توظف المقولة الفرض في المنهج الاستقرائي التجريبي من حيث ....

أ) إنه سابق ومثير للتجربة
ب) إنه سابق ومثير للملاحظة
ج) إنه تفسير مؤقت للظاهرة
د) افتقاره للعبقرية العلمية

٣١ إذا ذهبت إلى نيجيريا فرايت نيجيريًا أسود ورايت آخر اسود، ورايت الف نيجيري كلهم سود ستتوصل إلى حكم تعميمي بأن كل مواطن نيجيري من السود، يبرهن ما سبق على أحد أنواع الاستقراء وهو ....

أ) التام
ب) الشكلي
ج) الناقص
د) الإحصائي

٣٢ دخلت مكتبة بها ألف كتاب ووجدت تسعمائة كتاب باللون الأحمر وقمت بفرز المائة الباقية فوجدت لونهم أحمر، فإنك بذلك تكون استخدمت الاستقراء ....

(أ) الحدسى
(ب) التام
(جـ) التجريدى
(د) الناقص

٣٣ يقول فرانسيس بيكون (الذهن البشرى أشبه بمرآة غير مستوية تتلقى الأشعة من الأشياء وتمزج بطبيعة الأشياء فتشوهها وتفسدها)، توظف المقولة السابقة أحد الأوهام المتمثلة فى ....

(أ) الداء العام المشترك بين النوع الإنسانى كله
(ب) الاستخدام الخاطئ للغة
(جـ) افقاد الألفاظ دلالتها الحقيقية
(د) التأثر بنظريات القدماء دون تمحيص

٣٤ إن مـن يمـارس الرياضة يفقد شيئًا مـن وزنه فهل يمكـن أن يتم فحص جميع البشـر الذين يمارسـون الرياضة فى عصرنا فمن يسـتطيع تطبيق هذا الاستقراء على البشر الذين سيأتون فـى الأزمنـة القادمة ؟ يعطى ما سـبق مثالًا على أحـد أوجه النقد الموجهـة لهذا النوع من الاستقراء وهو ....

(أ) التعداد التام يكاد يكون مستحيلًا
(ب) وجود القفزة الاستقرائية
(جـ) تعميم استقرائى حقيقى
(د) افتقاد نقله من المعلوم للمجهول

٣٥ يقـول جابـر بن حيـان (إذا تخيل لك ذلـك فأوقع التجربة عليـه)، تبرهن المقولـة على إحدى خطوات المنهج الاستقرائى التجريبى عند جابر بن حيان وهى أن ....

(أ) يأتى بفرض يفرضه ويفسر الظاهرة
(ب) يستنبط النتائج المؤكدة التى تترتب عليه
(جـ) يحول الفرضية لقانون علمى
(د) يتنبأ بما يمكن أن يحدث فى الطبيعة

٣٦ يقـول فرانسـيس بيكون (الـرأى القائل بأن حواس الإنسـان هى مقياس الأشـياء إنما هو رأى خاطئ)، تدعونا المقولة السابقة للتخلى عن أحد الأوهام المتمثلة فى ....

(أ) الأخطاء العامة المشتركة عند البشر
(ب) الاستخدام الخاطئ للغة
(جـ) التأثر بنظريات القدماء دون نقد
(د) الوقوع تحت تأثير الآراء الرائجة

٣٧ دخلت مكتبة بها خمسين كتابًا ورأيت عشرين كتابًا باللون الأخضر ولكنك أكملت الرؤية حتى تأكدت أن كل الخمسين كتاب لونهم أخضر، يوظف المثال السابق الاستقراء ....

(أ) الناقص
(ب) التام
(جـ) التجريدى
(د) الحدسى

٣٨ يقول جابر بن حيان (كان لدى حجر ممغنط يرفع قطعة من الحديد وزنها مائة درهم وحفظته عندى زمنًا طويلًا ثم جربته على قطعة أخرى من الحديد فلم يرفعها فظننت أن هذه القطعة الثانية من الحديد قد تكون أكبر وزنًا من القطعة الأولى)، كلمة ظننت المتمثلة فى المقولة السابقة تدل على ....

(أ) الفرض
(ب) التجربة
(جـ) الملاحظة
(د) القانون

٣٩ يقول جابر بن حيان (ظننت أن قطعة من الحديد قد تكون أكبر وزنًا من قطعة أخرى فوزنتها فوجدتها أقل من ثمانين درهمًا ومن هنا استنتجت أن قوة الحجر الممغنط قد نقصت على الرغم من ثبات وزنه)، تؤكد المقولة السابقة على أن جابر بن حيان بدأ بـ ....

(أ) الملاحظة ثم القانون ثم الفرض
(ب) الملاحظة ثم الفرض ثم القانون
(جـ) القانون ثم الملاحظة ثم الفرض
(د) الفرض ثم القانون ثم الملاحظة

٤٠ يقول جابر بن حيان (ولا تجربن منها شيئًا حتى تدرسها وتجمع فصولها ويتخيل لك ما ذكرناه)، تؤكد المقولة السابقة على ضرورة الاهتمام بإحدى خطوات المنهج الاستقرائى التجريبى المتمثلة فى أن ....

(أ) يتنبأ بما سوف يحدث فى الظاهرة
(ب) يستنبط النتائج المؤكدة التى تترتب عليه
(جـ) يأتى بفرض ويفسر الظاهرة
(د) يحول الفرضية لقانون علمى

٤١ افتراض الانتظام والإطراد فى الطبيعة دون التحقق الكافى منها، يدلل ما سبق على أحد الأوهام عند بيكون المتمثلة فى ....

(أ) التأثر بنظريات القدماء وتقديسها دون تمحيص
(ب) نقاط الضعف فى كل شخص على حدة
(جـ) الاستخدام الخاطئ للغة والتباسها
(د) العقل لا يقبل إلا ما يوافق غروره

٤٢ «الأوهــام الناشــئة عن ما ينطق بــه وفقًا للتصورات العامية فتســيطر على تصورنا للأشياء فتوضع لأشياء غير موجودة»، تبرهن العبارة السابقة على أوهام متمثلة فى ....

أ) اللغة المشتركة البعيدة عن الضبط المنطقى
ب) نقاط الضعف البشرية فى كل شخص على حدة
جـ) التأنى فى الحكم على أساس متين
د) التأثر بنظريات القدماء دون نقد وتمحيص

٤٣ يقول فرانسيس بيكون (البيئة التى ينشأ فيها الفرد وتتمثل فى التأثير الكبير لعوامل البيئة وثقافتها فى عقل الإنســان)، تدلل المقولة الســابقة على أحد الأوهام عند بيكون المتمثلة فى ....

أ) التسرع فى الحكم دون أساس متين
ب) نقاط الضعف فى كل شخص على حدة
جـ) فقدان الألفاظ دلالتها الحقيقية
د) التأثر بنظريات القدماء دون تمحيص

٤٤ يقول ديو بولدب ڤان دالين (أن جمع الحقائق تساعد على تبين المشكلة عن طريق استخدام الحواس كالسمع، البصر، الشم، الشعور والتذوق)، تبرهن المقولة السابقة على إحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبى المتمثلة فى ....

أ) المشاهدة الدقيقة لظاهرة معينة
ب) التدخل فى مجرى الظواهر الطبيعية
جـ) تفسير مؤقت لمشكلة البحث
د) نقد وتقييم وتحقيق الفروض

٤٥ يقول فرانســيس بيكون (أنا لا أنتقص من قدرتهم إذ لا يعنينى فى المذهب كله إلا الطريق الذى يتبع)، تنقد المقولة السابقة الأوهام المتمثلة فى ....

أ) التسرع فى الحكم دون أساس متين
ب) نقاط الضعف فى كل شخص على حدة
جـ) فقدان الألفاظ دلالتها الحقيقية
د) التأثر بنظريات القدماء وتقديسها دون تمحيص

٤٦ اقتــران العلــة بالمعلــول الدائــم لا يُمكن بحال من الأحــوال أن نفصل بينهما كما هو الشــأن بالنســبة إلى الحرارة والجســم، إذا ازدادت درجة الحرارة ازدادت حرارة الجســم، يبرهن ما سبق على إحدى طرق چون ستيوارت مل للتحقق من صحة الفروض من حيث ....

أ) تلازم العلة والمعلول فى الوجود
ب) تلازم العلة والمعلول فى الغياب
جـ) العلاقة العكسية للعلة والمعلول وجودًا وعدمًا
د) إذا تغيرت العلة تغير معها المعلول بطريقة طردية

٤٧ يتخذ بيكون من المثل القائل الأعرج على الطريق الصحيح يسبق العداء على الطريق غير الصحيح ويقصد بذلك أن من يتخذ الطريق الخطأ فإنه بالضرورة يزداد ضلالًا وبعدًا عن المقصد الذى يسعى إليه، ينقد بيكون أحد الأوهام التى تنشأ من ....

(أ) التكوين الخاص للفرد
(ب) الاستخدام الخاطئ للغة
(جـ) غموض اللغة والتباسها
(د) التأثر بنظريات القدماء دون تمحيص

٤٨ قام باسكال ليتأكد من فرض تورشيلى فى الضغط الجوى بتغير أشكال الظاهرة باستعماله لسوائل مختلفة (زئبق - ماء - كحول) ولأنابيب مختلفة الأشكال ولم تتغير نتيجة الضغط الجوى للظاهرة (أ) بتغير أشكال الظاهرة (ب)، وبهذا تحقق من صحة فرض تورشيلى وفقًا لإحدى طرق چون ستيوارت مل وهى ....

(أ) اتفاق العلة والمعلول فى الوقوع
(ب) تلازم العلة والمعلول فى الغياب
(جـ) إذا تغيرت العلة تغير معها المعلول بطريقة عكسية
(د) العلة الباقية هى علة المعلول الباقى

٤٩ يقول فرانسيس بيكون (يتصور الإنسان المتواضعات الخاصة وكأنها حقائق مطلقة وقد يقتصر جهوده المعرفية على إثباتها)، توظف المقولة السابقة أحد الأوهام عند بيكون المتمثلة فى ....

(أ) التأثر بالآراء الرائجة دون نقد وتمحيص
(ب) فقدان الألفاظ دلالتها الحقيقية
(جـ) حصر عقلية الفرد فى إطار معين من التفكير
(د) تبنى رأيًا لمجرد ذيوعه وشهرته

٥٠ يقول بيكون (أن العقل عليه أن يتطهر من أوهام تتجمع فى الخطأ الشائع وهو وضع مذاهب المحبوبة الخرافية وأوهام تعد شعارات تضلل الناس)، تشير المقولة السابقة إلى نوعين من الأوهام وهما ....

(أ) المسرح والسوق
(ب) القبيلة والكهف
(جـ) الكهف والسوق
(د) الكهف والمسرح

٥١ عندما يرتكب الطفل فعل خاطئ فيقوم والده بتهديده بالقول أن الغول والعنقاء سوف تعاقبك، يوظف المثال السابق أحد الأوهام عند بيكون المتمثلة فى ....

(أ) تبنى رأيًا لمجرد ذيوعه وشهرته
(ب) نقاط الضعف البشرية فى كل شخص
(جـ) الاستخدام الخاطئ للغة
(د) التأثر بنظريات القدماء وتقديسها دون تمحيص

٥٢ يقول فرانسيس بيكون (إنها عطالة العادات والتربية التى تُقيد العقل وتأسره)، تدلل المقولة السابقة على الأوهام المتمثلة فى ....

(أ) نقاط الضعف البشرية فى كل شخص على حدة
(ب) فقدان الألفاظ دلالتها الحقيقية
(جـ) عجز اللغة عن تحقيق وظيفتها
(د) تأثير الآراء الرائجة ونظريات القدماء

٥٣ «يقوم الباحث فى بداية الأمر بتعميم النتائج على الجزء وبعد أن يتأكد من صحتها يقوم بتعميمها على الكل»، تعكس العبارة مفهوم ....

(أ) المماثلة الاستقرائية
(ب) الاستدلال الاستنباطى
(جـ) الاستقراء الناقص
(د) الاستقراء التام

٥٤ كل نجم فى السماء
سهيل نجم
إذن : سهيل فى السماء
يجسد ذلك المثال ....

(أ) الحجة الاستنباطية فى التفسير التقليدى
(ب) الحجة الاستنباطية فى التفسير المعاصر
(جـ) الحجة الاستقرائية فى التفسير التقليدى
(د) الحجة الاستقرائية فى التفسير المعاصر

٥٥ كل ما له جناحان يطير
الصقر له جناحان
الصقر يطير
يشير المثال لمفهوم ....

(أ) الاستقراء التام
(ب) المماثلة الاستقرائية
(جـ) الاستدلال الاستنباطى
(د) الاستقراء الناقص

٥٦ تقرير الدليل لإثبات المدلول سواء كان ذلك من الأثر إلى المؤثر أو العكس أو من أحد الأثرين إلى الآخر، يجسد ذلك ....

(أ) الاستدلال
(ب) المماثلة
(جـ) الحجة
(د) القضية

٥٧ عندما يفكر الباحث فى دراسة شىء ما، فإنه يضع فى اعتباره القيام بجمع مجموعة معلومات أولية، عن طريق ....

(أ) الملاحظة
(ب) الفرض
(جـ) القانون
(د) التجربة

٥٨ «انتقال الذهن للحكم على كل مفردات الظاهرة»، توضح العبارة مفهوم ....

أ) الاستدلال الاستنباطى
ب) الاستقراء الناقص
ج) الاستقراء التام
د) المماثلة الاستقرائية

٥٩ تخيل شىء يعبر عن علة لمجموعة معينة من الظواهر أو الحوادث موضوع الاختبار، يشير ذلك إلى إحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبى وهى مرحلة ....

أ) التجربة
ب) الملاحظة
ج) الفرض
د) البرهان

٦٠ كل العصافير لها جناحان وتطير
كل النسور لها جناحان وتطير
كل الصقور لها جناحان وتطير

إذن : من المرجح أن كل ما له جناحان يطير

يدلل المثال السابق على ....

أ) حجة استقرائية وفقًا للتفسير التقليدى
ب) حجة استقرائية وفقًا للتفسير المعاصر
ج) حجة استنباطية وفقًا للتفسير التقليدى
د) حجة استنباطية وفقًا للتفسير المعاصر

٦١ «إذا غاب الهواء يغيب الصوت»، تمثل العبارة إحدى قوائم بيكون وهى قائمة ....

أ) النفى
ب) الإثبات
ج) الحضور
د) التفاوت

٦٢ «كثيرًا ما يتحيز الإنسان للشواهد التى تؤيد فكره وترضى هواه لأنه يميل إليها بغض النظر عن شواهد أخرى تتنافى معها»، تجسد العبارة أحد الأوهام عند بيكون وهو ....

أ) الجنس البشرى
ب) اللغة
ج) السوق
د) المسرح

٦٣ عندما تكون النتيجة أعم وأشمل من المقدمات، يشير ذلك إلى ....

أ) الاستدلال الاستقرائى
ب) الاستدلال الاستنباطى
ج) الحجة الاستنباطية
د) المماثلة الاستقرائية

٦٤ لـو افترضنا أن نسـبة الـزواج المبكر للفتيات قلت فى المجتمع بسـبب القضـاء على المعتقدات الخاطئة والتوعية للأهالى فبالتالى نقول أن المعتقدات الخاطئة هى سبب الزواج المبكر للفتيات فى معظم القرى، **يجسد ما تحته خط إحدى طرق چون ستيوارت مل وهى طريقة** ....

(أ) الاختلاف
(ب) الاتفاق
(جـ) التلازم فى التغير
(د) البواقى

٦٥ كل مصرى أفريقى
محمـد مصـرى
إذن : محمـد أفـريقى
يجسد ذلك المثال ....

(أ) حجة استقرائية وفقًا للتفسير التقليدى
(ب) حجة استقرائية وفقًا للتفسير المعاصر
(جـ) حجة استنباطية وفقًا للتفسير التقليدى
(د) حجة استنباطية وفقًا للتفسير المعاصر

٦٦ «أوهـام تتسـرب إلـى عقـول الناس مـن معتقدات إحـدى الفلسـفات ومن قوانيـن البرهان الخاطئ أيضًا»، **تجسد العبارة أحد الأوهام عند بيكون وهو** ....

(أ) القبيلة
(ب) الكهف
(جـ) السوق
(د) المسرح

٦٧ «يقوم على التجربة والمشـاهدة وقراءة الواقع وجمع ما يمكن جمعه من الملاحظات بقصد تكوين قانون عام جامع للمعانى الكلية لمختلف الجزئيات»، **تعكس العبارة مفهوم** ....

(أ) الاستدلال الاستنباطى
(ب) الاستدلال المباشر
(جـ) الاستدلال الاستقرائى
(د) المماثلة الاستقرائية

٦٨ «الاسـتعانة بأسـاليب تقنية حديثة لدراسة طبيعة السلوك أو الظاهرة بهدف تحقيق أفضل النتائج والحصول على أدق المعلومات»، **تمثل العبارة مفهوم** ....

(أ) الملاحظة
(ب) التجربة
(جـ) الفرض
(د) القانون

٦٩ حـدث وقـد اشـتريت حذاء من محل (y) واكتشـفت أن سـعره مناسـب وموضع ثقـة ولونه جـذاب وقالبـه ممتاز ومريح فى الاسـتعمال، لذا نصحـت أختى بشـراء حذاء مـن محل (y)، **يجسد ذلك المثال** ....

(أ) الحجة الاستنباطية
(ب) الاستدلال الاستقرائى
(جـ) الحجة بالمماثلة
(د) الاستدلال الاستنباطى

٧٠ «تصور يقبل الاختبار ويتنبأ بحل معضلة علمية قد تكوّن عن ظاهرة عملية أو طبيعية أو واقعية»، تجسد العبارة مفهوم ....

(أ) الملاحظة
(ب) التجربة
(جـ) الفرض
(د) القانون

٧١ يقول ماجندى لتلميذه كلود برنارد (أترك عباءتك وخيالك عند باب المخبر)، تشير المقولة إلى شروط ....

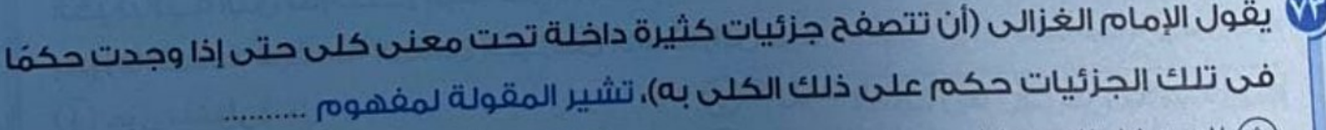
(أ) الملاحظة
(ب) البرهان
(جـ) الفرض
(د) التجربة

٧٢ أحمد طفل يحب الفاكهة
عمر طفل يحب الفاكهة
حسام طفل يحب الفاكهة

إذن : من المرجح أن كل الأطفال يحبون الفاكهة

يشير ذلك المثال إلى ....

(أ) حجة استقرائية وفقًا للتفسير المعاصر
(ب) حجة استقرائية وفقًا للتفسير التقليدى
(جـ) حجة استنباطية وفقًا للتفسير التقليدى
(د) حجة استنباطية وفقًا للتفسير المعاصر



٧٣ يقول الإمام الغزالى (أن تتصفح جزئيات كثيرة داخلة تحت معنى كلى حتى إذا وجدت حكمًا فى تلك الجزئيات حكم على ذلك الكلى به)، تشير المقولة لمفهوم ....

(أ) الاستدلال الاستنباطى
(ب) الاستدلال الاستقرائى
(جـ) المماثلة الاستقرائية
(د) الاستدلال الرياضى

٧٤ لدينا أربع تجارب :

التجربة الأولى : (ب) ←مقترنة مع (أ ، د ، هـ)،
والتجربة الثانية : (ب) ←مقترنة مع (أ ، د ، م ، ن)،
والتجربة الثالثة : (ب) ←مقترنة مع (أ ، ن)،
والتجربة الرابعة : (ب) ←مقترنة مع (أ ، م)، فبالتالى نستنتج أن (ب) حدث نتيجة (أ).

يجسد ذلك طريقة ....

(أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(جـ) التلازم فى التغير
(د) البواقى

٧٥ يرى أن الرؤية تحدث نتيجة انبعاث الأشعة من الجسم إلى العين فترسم على الشبكية ومنها إلى الدماغ بواسطة عصب الرؤية فتتكون الصورة المرئية للجسم وتوصل لذلك باستخدامه المنهج الاستقرائى التجريبى، هو ....

أ الحسن بن الهيثم
ب فرانسيس بيكون
جـ كارل همبل
د وليم هوويل

٧٦ يقول كلود برنارد (الحادث يوحى بالفكرة والفكرة تقود إلى التجربة وتوجهها والتجربة تحكم بدورها على الفكرة)، يشير ما تحته خط إلى ....

أ الملاحظة
ب التجربة
جـ الفرض
د البرهان

٧٧ صديق لك لم يتذوق طعم الكابوتشا الخضراء فقلت له أن طعمها يشبه كثيرًا طعم الخس، يدل ذلك المثال على مفهوم ....

أ الحجة الاستنباطية
ب المماثلة الاستقرائية
جـ الاستدلال المباشر
د الاستدلال غير المباشر

٧٨ يقول غوستاف لوبون (تتألف من كتبه موسوعة علمية تحتوى على خلاصة ما وصل إليه علم الكيمياء عند العرب فى عصره وتشتمل هذه الكتب على وصف كثير من المركبات الكيميائية التى لم تذكر قبله كماء الفضة «الحامض النترى» الذى لا نتصور علم الكيمياء بغيره)، تجسد المقولة المنهج التجريبى الاستقرائى عند ....

أ چون ستيوارت مل
ب كارل همبل
جـ فرانسيس بيكون
د جابر بن حيان

٧٩ يقول ديوال (إن الجواهر موجودة ولكنها لا تؤلف عقدًا قبل أن يأتى أحدهم بالخيط)، يجسد ما تحته خط إحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبى وهى ....

أ الملاحظة
ب التجربة
جـ الفرض
د البرهان

٨٠ ارتفعت درجة حرارة المياه عن طريق الموقد دون استخدام عوامل محفزة أخرى، يجسد ذلك شرط ....

أ كافٍ فقط
ب ضرورى فقط
جـ ضرورى وكافٍ
د كافٍ وليس ضرورى

٨١ زيادة الكمية المطلوبة على سلعة معينة مع ثبات العرض يؤدى إلى ارتفاع سعر السلعة ومن هذه الملاحظة وصلنا لقانون الطلب، يشير المثال لإحدى طرق چون ستيوارت مل وهى طريقة ....

أ) التلازم فى التغير
ب) الاتفاق
جـ) الاختلاف
د) البواقى

٨٢ «مرادفات لغوية تتوسط فى التعامل بين الناس فينشأ عنها الاستخدام الخاطئ»، تجسد العبارة أحد الأوهام عند بيكون وهو ....

أ) القبيلة
ب) الكهف
جـ) السوق
د) المسرح

٨٣ «الانتقال من الجزئيات إلى الكليات وبعد إحصاء ومعرفة كاملة بالأفكار الجزئية وبدون استثناء»، تجسد العبارة أحد المفاهيم وهو ....

أ) الاستقراء التام
ب) الاستقراء الناقص
جـ) الاستقراء الحدسى
د) المماثلة الاستقرائية

٨٤ كل السمك يعيش فى الماء
البلطى سمك
إذن : البلطى يعيش فى الماء
يشير هذا المثال لمفهوم ....

أ) الاستدلال الاستنباطى
ب) المماثلة الاستقرائية
جـ) الاستقراء الحدسى
د) الاستقراء التام

٨٥ «إذا جمع الباحث مجموعتين من الأشخاص وعرض المجموعة الأولى لعدد من العوامل فظهرت نتيجة معينة ثم منع المجموعة الثانية من تأثير أحد العوامل فلم تظهر النتيجة فى هذه الحالة يمكن استنتاج أن العامل الذى أسقطه الباحث هو السبب فى حدوث النتيجة الأولى»، تطبق العبارة إحدى طرق چون ستيوارت مل وهى طريقة ....

أ) الاتفاق
ب) الاختلاف
جـ) التلازم فى التغير
د) الجمع بين الاختلاف والاتفاق

٨٦ «تتشابه الفراولة مع عصير الرمان فى اللون»، تلخص العبارة أحد المفاهيم وهو ....

(أ) المماثلة الاستقرائية
(ب) الحجة الاستنباطية
(جـ) الاستدلال الاستقرائى
(د) الاستدلال الاستنباطى

٨٧ «رأى أو فكرة يطرحها الباحث على سبيل الاحتمال ويفسر بها سبب حدوث الظاهرة أو يبين ما يترتب عليها باعتبار الظاهرة سببًا لشىء آخر»، تشير العبارة إلى إحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبى وهى مرحلة ....

(أ) الملاحظة
(ب) التجربة
(جـ) الفرض
(د) البرهان

٨٨ يقول جابر بن حيان (ليس علم الاستدلال علم يقينى اضطرارى واجب بل هو علم ظنى)، تشير المقولة إلى ....

(أ) الاستدلال الاستنباطى
(ب) الاستدلال الاستقرائى
(جـ) الحجة الاستنباطية
(د) المماثلة الاستقرائية

٨٩ «بيانات يقوم الباحث بجمعها بحواسه لتحليلها وتصنيفها»، تلخص العبارة إحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبى وهى ....

(أ) التجربة
(ب) الملاحظة
(جـ) الفرض
(د) القانون

٩٠ كل الأطفال يحبون الفاكهة

أحمد طفل

إذن : أحمد يحب الفاكهة

يشير ذلك المثال إلى ....

(أ) حجة استقرائية وفقًا للتفسير المعاصر
(ب) حجة استقرائية وفقًا للتفسير التقليدى
(جـ) حجة استنباطية وفقًا للتفسير المعاصر
(د) حجة استنباطية وفقًا للتفسير التقليدى

٩١ إذا أراد المحقق أن يعلم كيف تسلل السارق إلى المنزل وجب عليه أن يضع جميع الفروض الممكنة أى يجب عليه أن يتخيل جميع المنافذ التى يمكن الاستعانة بها للدخول إليه كالأبواب والنوافذ ثم يتحقق ويدلل على استحالة دخول السارق من جميع المنافذ ماعدا واحدًا منها، يمثل ما تحته خط إحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبى وهى مرحلة ....

أ) الملاحظة
ب) التجربة
ج) الفرض
د) البرهان

٩٢ كل وسائل التواصل الاجتماعى جيدة
التويتر وسيلة تواصل اجتماعى
إذن : التويتر جيد
يشير المثال لمفهوم ....

أ) المماثلة الاستقرائية
ب) الاستقراء التام
ج) الاستقراء الناقص
د) الاستدلال الاستنباطى

٩٣ «مفهوم يكون فيه تتبع للجزء لإثبات الحكم الكلى على جميع الجزئيات»، تشير العبارة إلى ....

أ) الاستقراء الناقص
ب) الاستقراء التام
ج) الحجة الاستنباطية
د) المماثلة الاستقرائية

٩٤ يقول أحد الفلاسفة (على العالم لكى يوسع معارفه أن يقوى قدرة الأعضاء بواسطة آلات خاصة فى الوقت الذى يتسلح فيه بأدوات مختلفة تفيده فى التغلغل داخل الأجسام لتفكيكها ودراسة أجزائها المحجوبة)، تعكس المقولة إحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبى وهى مرحلة ....

أ) الملاحظة
ب) التجربة
ج) الفرض
د) البرهان

٩٥ عملية استخراج جواب أو نتيجة بناءً على معلومات معروفة مسبقًا وقد تكون صحيحة أو خاطئة، تناقش هذه العملية مفهوم ....

أ) الاستدلال
ب) المماثلة
ج) النتيجة
د) القضية

٩٦ «الأخطاء التى يقع فيها الإنسان بحكم طبيعته الإنسانية»، تجسد العبارة أحد الأوهام عند بيكون وهو ....

(أ) السوق
(ب) الجنس البشرى
(جـ) المسرح
(د) الكهف

٩٧ أحمد جندى شجاع
ماجد جندى شجاع
حسام جندى شجاع

إذن : كل الجنود شجعان

يدلل ذلك المثال على ....

(أ) الاستقراء
(ب) الاستنباط
(جـ) المماثلة
(د) الحجة

٩٨ لو افترضنا أن نسبة البطالة قلت بسبب توفير فرص عمل للشباب فبالتالى نقول أن عدم إيجاد فرص العمل هو سبب فى ارتفاع نسبة البطالة، يجسد ذلك إحدى طرق چون ستيوارت مل وهى طريقة ....

(أ) الاختلاف
(ب) الاتفاق
(جـ) التلازم فى التغير
(د) البواقى

٩٩ يهاجم بيكون آراء أرسطو ويقول أنها أسوأ من آراء السوفسطائيين حيث يصوغ القواعد حسب القياس ثم يبحث عما يؤيدها فى ظواهر الطبيعة، يعكس منهج أرسطو أحد الأوهام عند بيكون وهو ....

(أ) القبيلة
(ب) المسرح
(جـ) الكهف
(د) السوق

١٠٠ مقدماته كلية ونتيجته كلية ومن ثم فالنتيجة لازمة عن المقدمات وليس بالنتيجة غير ما قررته المقدمات من قبل، يجسد ذلك ....

(أ) الاستدلال الاستقرائى
(ب) الحجة الاستنباطية
(جـ) الحجة الاستقرائية
(د) المماثلة الاستقرائية

١٠١ «تركيز الانتباه على كل الجزئيات غير المتوقعة»، تشير العبارة لمفهوم ....

(أ) الملاحظة
(ب) التجربة
(جـ) الفرض
(د) القانون

١٠٢ فى دراسته لظاهرة الإبصار بالمنهج الاستقرائى التجريبى وجد أنه يجب أن نترقى فى البحث والمقاييس على التدريج والترتيب مع انتقاد المقدمات والتحفظ فى النتائج، يجسد ذلك أفكار ....

(أ) الحسن بن الهيثم
(ب) كارل همبل
(جـ) جون ستيوارت مل
(د) فرانسيس بيكون

١٠٣ «قائمة يضع فيها الباحث الدرجات المختلفة لحدوث الظاهرة»، تجسد العبارة إحدى قوائم بيكون وهى قائمة ....

(أ) التفاوت
(ب) الإثبات
(جـ) النفى
(د) الحضور

١٠٤ أقنعت أخى الأكبر الذى يريد أن يستمتع بصيف مميز بأن مدينة العلمين الجديدة تشبه قرى الساحل الشمالى التى زارها العام الماضى، يعبر ذلك عن مفهوم ....

(أ) الاستدلال الاستنباطى
(ب) الاستدلال الاستقرائى
(جـ) الحجة الاستنباطية
(د) المماثلة الاستقرائية

١٠٥ القرد حيوان يحرك فكه الأسفل عند المضغ
الأرنب حيوان يحرك فكه الأسفل عند المضغ
الأسد حيوان يحرك فكه الأسفل عند المضغ

إذن : كل الحيوانات تحرك فكها الأسفل عند المضغ

يشير المثال إلى ....

(أ) الاستقراء
(ب) الاستنباط
(جـ) القضية
(د) المماثلة

١٠٦ «يقوم الباحث بتحويل العديد من الملاحظات لقواعد عامة»، نستنتج من العبارة مفهوم ....

(أ) الاستدلال الاستنباطى
(ب) الاستدلال الاستقرائى
(جـ) الحجة الاستنباطية
(د) المماثلة الاستقرائية

١٠٧ «يلتقى الشباب فى المقاهى والأندية العامة والأسواق التجارية وغيرها من مواطن الاجتماع فيتحدثون فى مختلف الشئون بلغة مشتركة بعيدة عن المنطق»، تجسد العبارة أحد الأوهام عند بيكون وهو ....

(أ) القبيلة
(ب) الكهف
(جـ) المسرح
(د) السوق

١٠٨ «إن مادة الشب تساعد على تثبيت الأصباغ على الأقمشة»، تلخص العبارة المنهج الاستقرائى التجريبى عند ....

(أ) جابر بن حيان
(ب) كارل همبل
(جـ) چون ستيوارت مل
(د) فرانسيس بيكون

١٠٩ «اكتشاف العلماء الطيارة عن طريق أنها تشبه أجنحة من ريش الطيور»، تمثل العبارة مفهوم ....

(أ) الاستدلال الاستنباطى
(ب) الاستدلال الاستقرائى
(جـ) الحجة الاستنباطية
(د) المماثلة الاستقرائية

١١٠ «أن نبحث فى عدد كبير من الحالات التى تبدو فيها ظاهرة معينة ثم نقارن بين عناصرها فننظر ما هو السابق وما هو اللاحق فالسابق علة واللاحق معلول»، تجسد العبارة إحدى طرق چون ستيوارت مل وهى طريقة ....

(أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(جـ) التلازم فى التغير
(د) البواقى

١١١ كلما تطورت ظاهرة بشكل معين لابد أن تتطور الظاهرة الأخرى بنفس الشكل ويكون بينهما رابطة سببية، يعبر ذلك عن إحدى طرق چون ستيوارت مل وهى طريقة ....

(أ) الاختلاف
(ب) الاتفاق
(جـ) البواقى
(د) التلازم فى التغير

١١٢ ظاهرة المد الأرضية لا تعتمد فقط على درجة الحرارة وإنما تعتمد على حركة الرياح، تعد درجة الحرارة شرط ....

(أ) ضرورى فقط
(ب) كافٍ فقط
(جـ) كافٍ وليس ضرورى
(د) ضرورى وكافٍ

١١٣ أراد باسكال أن يبرهن على أن الضغط الجوى هو علة ارتفاع الزئبق فى الأنبوب المفرغ من الهواء فعمد على إزالة مفعول الضغط الجوى على سطح وعاء الزئبق بوضع الأنبوب والوعاء داخل أنبوب أكبر وأفرغه من الهواء فوجد أن الزئبق لا يرتفع فى الأنبوب مما تبين أن الارتفاع غاب عند غياب الضغط الجوى، **يبرهن ما سبق على إحدى طرق چون ستيوارت مل للتحقق من صدق الفروض المتمثلة فى ....**

(أ) تلازم العلة والمعلول فى الوقوع
(ب) تلازم العلة والمعلول فى الغياب
(ج) تلازم العلة والمعلول فى الحضور
(د) تلازم العلة والمعلول فى الباقى

١١٤ يقول بيكون (العقل عليه أن يتطهر من أوهامه التى تنشأ من البداهة الفردية التى تدفع بالناس إلى تعليق أهمية مفرطة للتجربة الذاتية)، **تدعونا مقولة بيكون للتخلص من أحد الأوهام المتمثلة فى ....**

(أ) التسرع فى الحكم دون أساس متين
(ب) نقاط الضعف فى كل شخص على حدة
(ج) الاستخدام الخاطئ للغة والتباسها
(د) التأثر بنظريات القدماء دون تمحيص

١١٥ توصل باسكال فى طريقه للبرهنة على أن الضغط الجوى هو علة الارتفاع إلى القول أن الارتفاع (ب) وجد عند وجود الضغط الجوى (أ) وغاب عند غيابه، **يوظف ما سبق إحدى طرق چون ستيوارت مل للتحقق من صحة الفروض وهى ....**

(أ) الجمع بين الاتفاق والاختلاف
(ب) التلازم فى التغير
(ج) العلة الباقية علة المعلول الباقى
(د) الطريقة الطردية لتغير العلة والمعلول

١١٦ لو أننا ذهبنا إلى جزيرة ما وحين وصلنا رأينا شجرة حمراء ثم رأينا شجرة أخرى حمراء ثم رأينا خمسين شجرة حمراء ولم نرى شجرة غير حمراء هنا قد نحكم على أن جميع الشجر فى هذه الجزيرة لونه أحمر على الرغم من عدم رؤيتنا لجميع الشجر الموجود فى الجزيرة، **يبرهن ما سبق على أحد أنواع الاستقراء عند أرسطو المتمثل فى ....**

(أ) الانتقال من حالة جزئية واحدة لحكم خاص
(ب) الانتقال من فحص عدد محدود لحكم عام
(ج) فحص كل الحالات التى تتضمنها القضية
(د) فحص كل أعضاء فئة معينة

١١٧ إذا علقنا إبرة مُمغنطة بخيط من الحرير ثم حركناها فوق وعاء من النحاس لشاهدنا أن رجوعها إلى السكون أسرع وليس أمامنا إلا عاملان يمكن اعتبارهما علة لهذه الظاهرة وهما مقاومة الهواء ومقاومة الخيط فإذا اسقطنا تأثير هذين العاملين لم يعد لدينا إلا سبب واحد وهو وعاء النحاس فهو المعوق لحركة الإبرة، **يدلل المثال السابق على إحدى طرق چون ستيوارت مل من حيث ....**

(أ) تلازم العلة والمعلول فى الوقوع
(ب) تلازم العلة والمعلول فى الغياب
(ج) الطريقة الطردية لتغير العلة والمعلول
(د) العلة الباقية علة للمعلول الباقى

١١٨ «يتـرك الباحث هـذا النوع من التجربة تحدث وفق منطقها دون أن يؤثر فى تغيير مسـارها»، تفسر العبارة السابقة أحد أنواع التجربة وهى ....

أ) المرتجلة
ب) العلمية
ج) السلبية
د) المباشرة

١١٩ لـو افترضنـا أن نسـبة جرائـم السـرقة قلـت وهـذا النقـص حصـل بعـد تحسـن الوضع المعيشى للسكان ومن هنا نقول إن الوضع المعيشى السىء هو سبب ظاهرة السرقة، يبرهن المثال السابق على إحدى طرق چون ستيوارت مل المتمثلة فى ....

أ) تلازم العلة والمعلول فى الوقوع
ب) تلازم العلة والمعلول فى الغياب
ج) تلازم العلة والمعلول فى التغير
د) تلازم العلة والمعلول فى الباقى

١٢٠ «تجربـة تحدث تلقائيًا وكأن الطبيعة تطوعت وأجرت التجربة بدلًا من أن يقوم الباحث بذلك فى معمله»، تدل العبارة السابقة على أحد أنواع التجربة وهو ....

أ) المرتجلة
ب) السلبية
ج) العلمية
د) المباشرة

١٢١ «قد يتوهم البشر صحة أشياء لمجرد أن البيئة الاجتماعية التى يعيشون فيها يعتقدون فى صحتها فيكونوا متأثرين برؤية بيئتهم فى بحثهم العلمى»، توظف العبارة السـابقة اثنين من الأوهام عند بيكون وهما ....

أ) الجنس والكهف
ب) الكهف والسوق
ج) الجنس والمسرح
د) الكهف والمسرح

١٢٢ لا يسـتطيع العالـم أن يقوم بمثل هذه التجربة لعدة أسـباب منهـا أن هناك بعض الظواهر لا تسمح لمثل هذا الإجراء المعملى، يوظف ما سبق أحد أنواع التجربة المتمثلة فى ....

أ) أن تحل الطبيعة محل الباحث
ب) أن يحل الباحث محل الطبيعة
ج) تدخل الباحث تجريبيًا فيها
د) رؤية الآثار المترتبة على التجربة

١٢٣ الإنسان أحيانًا يميل إلى تبنى بعض الأفكار لا لكونها صحيحة فى ذاتها ولكن لكونها الأكثر تعبيرًا عن رغباته وميوله الخاصة، يمثل ما سبق أحد الأوهام عند بيكون المتمثلة فى ....

أ) الاستخدام الخاطئ للغة والتباسها
ب) فقدان الألفاظ دلالتها الحقيقية
ج) نقاط الضعف فى كل شخص على حدة
د) التأثر بنظريات القدماء دون نقد أو تمحيص

١٢٤ «يطلـق هـذا المصطلح علـى التدخل فى ظروف الظواهـر لا للتأكد من صدق فكـرة علمية بل لرؤية ما يترتب على هذا التدخل من نتائج»، توظف العبارة السابقة أحد أنواع التجربة وهو ....

(أ) السلبية
(ب) المرتجلة
(جـ) غير المباشرة
(د) العلمية

١٢٥ يـرى بيكـون أن اختبار الفرض العلمى خطـوة أخيرة للمنهج التجريبى وعلـى هذا فقد اعتبر بيكـون أن الفـرض العلمى يمكن اسـتبعاده إذا توفرت حالة جزئية تعارضـه وذلك من خلال منهج الاستبعاد والرفض، يوظف ما سبق الجانب الإيجابى فى منهج بيكون من حيث ....

(أ) تحليل البيانات الواردة بالقوائم
(ب) ترتيب المعلومات فى ثلاث قوائم
(جـ) تفسير الظاهرة أى القانون
(د) الملاحظة وجمع المعلومات

١٢٦ «مجموعة من القضايا التى يتم التأكد منها وهى مترابطة مع بعضها البعض لتشكل نسقًا يبدو فى ضوءه قواعد معينة»، توظف العبارة السابقة أحد أنواع التجربة المتمثلة فى ....

(أ) تدخل الباحث تجريبيًا
(ب) رؤية ما يترتب عليها من آثار
(جـ) أن لا يتدخل الباحث فى التجربة
(د) أن تحل الطبيعة محل الباحث

١٢٧ «يـرى كل مـن كزهـن و نجل أن هـذه الطريقة قيمتها تكمن فى مسـاعدتها فى اسـتبعاد الظـروف التـى لا تتعلـق بالظاهرة قيد البحـث والإبقاء على الظرف الـذى يؤكد عدم حدوث الظاهرة»، توظف العبارة السابقة إحدى طرق چون ستيوارت مل من حيث ....

(أ) إذا تغيرت العلة تغير معلولها بطريقة طردية
(ب) إن العلة الباقية هى علة المعلول الباقى
(جـ) اتفاق العلة والمعلول فى الوجود
(د) إنه كلما غابت العلة غاب المعلول

١٢٨ يمكن القول بوجه عام أن تكوين الفرض الناجح يحتاج إلى شـرطين أساسيين وهما اكتساب المعارف الواسـعة فى موضوع البحث والاستعداد عند الأشخاص ليتمتعوا بمستوى عالٍ من الذكاء والقدرة على الحكم السـديد، يوظف ما سبق أحد الشروط التى يجب مراعاتها عندما نقوم بإجراء التجارب وهو ....

(أ) اليقظة والانتباه لكل ما هو غير متوقع
(ب) إقحام الآراء والمعتقدات الشخصية على التجارب
(جـ) إلحاق الضرر بموضوعات الملاحظة
(د) تأثير المعتقدات الدينية والسياسية على الملاحظات



الاجابات فى نهاية الملف

١ كل القطط من الثدييات
سعاد من القطط
إذن : سعاد من الثدييات
يوظف المثال السابق ....

أ) حجة صحيحة نتيجتها صادقة تلزم ضروريًا عن المقدمات
ب) حجة فاسدة نتيجتها صادقة تلزم ضروريًا عن المقدمات
ج) حجة صحيحة نتيجتها كاذبة لا تلزم ضروريًا عن المقدمات
د) حجة فاسدة نتيجتها صادقة لا تلزم ضروريًا عن المقدمات

٢ عرض رسل بعض أفكاره الخاصة بمنطق المحمول فى المقالة التى نشرها عام ١٩٠٨م تحت عنوان المنطق الرياضى مستندًا إلى نظرية الأنماط، يمثل ما سبق إحدى النظريات الفلسفية التى تفسر طبيعة الرياضيات من حيث إنها ....

أ) بناءات فكرية موجودة فى العقل فقط
ب) وقائع مجردة توجد فى عالم منفصل عن عالمنا
ج) موجودة فى أوراق العلماء فقط
د) قائمة فى عالمنا الواقعى المادى

٣ يقول أفلاطون (الكلمات الزائفة لا تحمل الشر فى داخلها وحسب)، توظف المقولة قضية تحتوى على رابط ....

أ) العطف
ب) الفصل
ج) الشرط
د) النفى

٤ دائمًا ما تدخل القضية فى علاقات مع غيرها من قضايا أخرى والواقع أن العديد من القضايا يصرح بها بوصفها صادقة معًا فإذا ما ذكرنا قضيتين أو أكثر وربطنا بينهما بالحرف «و» ينتج لنا ما يسمى بحاصل الضرب المنطقى، أى الأمثلة التالية تدلل على ما سبق ؟

أ) إذا انخفضت دلالة البارومتر فستهب العاصفة
ب) إما أن تكون دلالة البارومتر قد هبطت أو أن العاصفة ستهب
ج) انخفضت دلالة البارومتر وستهب العاصفة
د) ستهب العاصفة إذا وفقط إذا انخفضت دلالة البارومتر

٥ يقول مارك توين (كثيرون يؤمنون بالحقيقة وقليلون ينطقون بها)، تدلل المقولة السابقة على دالة ....

(أ) عطفية
(ب) لزومية
(جـ) تشارطية
(د) فصلية

٦ «حاصل الجمع المنطقى حيث تسمى القضايا التى تكون الفصل المنطقى باسم عناصر البديلين»، فقيمة الصدق التى تشير إليها العبارة هى ....

(أ) لا تصدق فى أى حالة
(ب) تصدق فى حالة واحدة فقط
(جـ) تصدق فى ثلاث حالات فقط
(د) تصدق فى حالتين فقط

٧ يمكنك شرح أمر ما ببساطة إذا وفقط إذا فهمته جيدًا، يوظف ما سبق دالة صدق مركبة من ....

(أ) النفى
(ب) العطف
(جـ) الفصل
(د) التشارط

٨ وضع فريجه فى «كتاب التصورات» مبادئ ونظريات المنطق الرمزى الأربعة عام ١٨٧٩م، يدلل ما سبق على أن الرياضيات ....

(أ) موجودة فى الذهن فقط
(ب) مجرد وقائع توجد فى عالم منفصل
(جـ) موجودة فى أوراق العلماء فقط
(د) مجرد حقائق قائمة فى عالمنا

٩ إما أن يذاكر الطلاب أو يرسبون فى الامتحان، يعطى ما سبق مثالًا على رابط يتصف بالخاصية التبادلية دون تغيير قيمة صدق قضية ....

(أ) الوصل
(ب) الفصل
(جـ) التشارط
(د) الشرط

١٠ يقول غسان كنفانى (ليس بالضرورة أن تكون الأشياء العميقة معقدة)، توظف المقولة رابط قيمة صدقه تتضمن فى إنه ....

(أ) إذا صدقت قضية معينة فإن سلبها يكون كاذبًا والعكس صحيح
(ب) يصدق إذا صدق طرفاه معًا ويكذب إذا كذب أحد أطرافه
(جـ) يصدق إذا صدق أحد طرفيه ويكذب إذا كذب طرفاه معًا
(د) يكذب فى حالة صدق المقدم وكذب التالى

١١ يقول طه حسين (كل عقل يرى الحقيقة من جانب ويكشف منها عن جزء)، تدلل المقولة السابقة على رابط يتصف بالعلاقة ....

أ) الطردية ب) العكسية
ج) الانفصالية د) التبادلية

١٢ (أحمد وطارق يضربا الكرة)، (إما أحمد أطول من محمد أو محمد أطول من أحمد)، يدل المثالين السابقين على رابطين تتضح قيم صدقهما على الترتيب ....

أ) ق . ل

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

، ق V ل

ص	ك	ص
ك	ص	ص
ك	ك	ك

ب) ق V ل

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

، ق . ل

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

ج) ق . ل

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

، ق V ل

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

د) ق V ل

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

، ق . ل

ص	ك	ص
ك	ص	ص
ك	ك	ك

١٣ محمد يتنفس إذا وفقط إذا محمد حى، يدلل المثال السابق على رابط يتصف بالخاصية التبادلية دون تغيير قيمة صدق قضية ....

أ) الفصل ب) التشارط ج) الوصل د) الشرط

١٤ إما طارق يعجب بنفسه أو محمد رجل قوى، يعد ما سبق ....

أ) فصل قوى يرمز له بالرمز ق V ل
ب) فصل ضعيف يرمز له بالرمز ق V ل
ج) تكافؤ يرمز له بالرمز ق ↔ ل
د) شرط يرمز له بالرمز ق ← ل

١٥ يقول رسل فى كتابه أصول الرياضيات (لم يصبح المنطق الرمزى اليوم أساسى فقط لكل منطقى مشتغل بالفلسفة بل هو ضرورى كذلك لفهم الرياضة عامة وهو لازم حتى لممارسة بعض فروع الرياضة ممارسة ناجحة)، نستخلص مما سبق أن الرياضيات تمثل ....

أ نقطة التقاء جوهرية مع المنطق
ب نقطة انفصال جوهرية مع المنطق
ج علاقة عكسية مع المنطق
د علاقة طردية مع المنطق

١٦ كل المهن الخطرة ذات مرتبات باهظة
العمل فى المناجم مهنة خطرة

إذن : فالعمل فى المناجم ذو مرتبات باهظة

يدلل المثال السابق على ....

أ حجة صحيحة نتيجتها تلزم عن المقدمات ضروريًا
ب حجة فاسدة نتيجتها تلزم عن المقدمات ضروريًا
ج حجة صحيحة نتيجتها لا تلزم عن المقدمات
د حجة فاسدة نتيجتها لا تلزم عن المقدمات

١٧ أحمد ومحمد يحب كل منهما الآخر، يعطى ما سبق مثالًا على إجراء يرمز له بـ ....

أ (س . ص)
ب (س V ص)
ج (س ← ص)
د (س ↔ ص)

١٨ كان ليبنتز مشهورًا كفيلسوف بنفس قدر شهرته كمتخصص فى الرياضيات لأنه عرف بوصفه شريك نيوتن فى حساب التفاضل ونشر كتابًا تحت عنوان بحث فى «فن التأليفات» لإصلاح المنطق، يوظف ما سبق أن طبيعة الرياضيات موجودة فى ....

أ العقل فقط
ب أوراق العلماء فقط
ج العالم الواقعى فقط
د العالم المنفصل فقط

١٩ عندما نسلم مع إقليدس بأن المكان سطح مستوى فإنه يؤدى بالضرورة إلى القول بأن مجموع زوايا المثلث تساوى ١٨٠°، يعبر ما سبق عن إحدى خصائص الرياضيات وهى ....

أ أن الشطر الثانى يلزم منطقيًا عن الشطر الأول
ب مبدأ عدم التناقض بين طرفيها
ج أن محمولها يضيف جديدًا إلى موضوعها
د لا تسعى للتحصيل الحاصل

٢٠ عندما نقول (= ٢) فإنه ليس فى هذا تناقض مع قولنا (١ + ١)، بل ....

أ أن محمولها يضيف جديدًا لموضوعها
ب أن محمولها يناقض موضوعها
ج إنها تحصيل حاصل
د يضيف كل ما هو جديد للموضوع

٢١ إذا وضع هذا المعدن فوق النار سـوف يتمدد، يوظف ما سـبق إجراء قضوى يتمثل فى علاقة ثنائية تتضح قيم صدقها ورمزها فى ....

(أ) س ← ص

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

(ب) س ← ص

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

(جـ) س ↔ ص

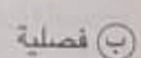
ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

(د) س ↔ ص

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

٢٢ على ومحمد صديقان متقاربان جدًا، يمثل ما سبق دالة ....

(أ) عطفية



(ب) فصلية

(جـ) تشارطية

(د) شرطية

٢٣ تعاون كل من برتراند رسل وwايتهد على إصدار أصول الرياضيات المعروفة باسم "البرانكيبيا" وهو كتاب ضخم تم فيه تأصيل نسـق المنطق الرمزى وقصد به أن يوضع ويسـتقر كأساس لكل الرياضيات، نسـتخلص مما سـبق أن النظريات الفلسـفية التى تفسـر طبيعة الرياضيات موجودة فى ....

(أ) العالم المادى

(ب) أوراق العلماء

(جـ) العقل

(د) العالم الفيزيائى

٢٤ إذا ارتفع سعر الذهب ازدادت الواردات ولكن الواردات لن تزداد فلن يرتفع سعر الذهب، يعطى ما سبق مثالًا على رابط قضوى يتضح رمزه وقيمة صدقه فى ....

(أ) ق ← ل

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

(ب) ق ↔ ل

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

(جـ) ق ← ل

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

(د) ق ↔ ل

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

٢٥ كل الجنود شجعان
كل المصريون جنود
كل المصريون شجعان
يوظف المثال السابق ....
(أ) حجة نتيجتها لا تلزم عن المقدمات لزومًا ضروريًا
(ب) حجة نتيجتها تلزم عن المقدمات لزومًا ضروريًا
(جـ) حجة مقدماتها كاذبة ونتائجها صحيحة
(د) حجة مقدماتها صحيحة ونتائجها كاذبة

٢٦ نشر جورج بول كتاب صغير يسمى «التحليل الرياضى» للمنطق وقصد منه إظهار أن من الجائز أن يكون المذهب الخاص بالقياس الأرسطى حالة خاصة من بعض أنواع الجبر المنطقى، نستخلص مما سبق إحدى النظريات الفلسفية التى تفسر طبيعة الرياضيات وهى إنها ....
(أ) بناءات فكرية تعتمد على العقل فى الوجود
(ب) وقائع مجردة منفصلة عن العالم الفيزيائى
(جـ) موجودة فى أوراق العلماء فقط
(د) قائمة فى العالم الواقعى المادى

٢٧ يقول أفلاطون (الأشخاص الجيدون لا يحتاجون للقوانين كى تخبرهم كيف يتصرفون بشكل مسئول)، تمثل المقولة السابقة رابط قضوى يرمز له بـ ....
(أ) ق . ل
(ب) ~ ق
(جـ) ق
(د) ق V ل

٢٨ الشمس ساطعة ودرجة الحرارة ٧٠ فهرنهايت، فليس فى هذا تناقض بل ....
(أ) إنها تحصيل حاصل
(ب) أن محمولها يضيف جديد لموضوعها
(جـ) أن محمولها يناقض موضوعها
(د) يضيف كل ما هو جديد للموضوع

٢٩ سوف ينجح الطالب إذا وفقط إذا كان شديد الاجتهاد، يوظف المثال السابق إجراء قضوى يتضح رمزه وقيمة صدقه فى ....

(أ) (أ . ب)

ص	ص	ص
ص	ك	ك
ك	ص	ص

(ب) (أ V ب)

ص	ك	ص
ك	ص	ص
ك	ك	ص

(جـ) (أ ← ب)

ص	ك	ص
ك	ص	ص
ك	ك	ص

(د) (أ ↔ ب)

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

٣٠ المنضدة مصنوعة من مادة الخشب وكل ما هو مصنوع من مادة الخشب يحترق، فالمنضدة تحترق، يوظف المثال السابق ....

(أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة

(ب) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

(جـ) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة

(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة فاسدة

٣١ يرى د/يوسف كرم إنه لفظ يقال على المعنى الذى ينطبق عليه اسم الموجود كما تشتق الإنسانية من الإنسان، يبرهن ما سبق على أحد المبادئ العقلية التى اعتمدت عليها المسلمات والبديهيات من حيث ....

(أ) امتناع الوسط أى لا يوجد حكم ثالث

(ب) أن حقيقة الشىء فى صورة السلب

(جـ) أن حقيقة الشىء لا تتغير

(د) لا يمكن أن نحمل صفة ولا نحملها فى نفس الوقت

٣٢ يقول د/يوسف كرم (إن كل شىء مساوٍ لنفسه)، توظف المقولة السابقة أحد المبادئ التى اعتمدت عليها المسلمات والبديهيات من حيث ....

(أ) «أ» هى «أ» بمعنى أن كل ما هو هو

(ب) «أ» لا يمكن أن تكون «ب» ولا «ب» فى نفس الوقت

(جـ) «أ» إما أن تكون «ب» أو لا «ب» ولا وسط بينهما

(د) «أ» هى «ب» ولا «ب» فى نفس الوقت

٣٣ إما أن تشرب مشروبًا باردًا أو ساخنًا عند مضيف لك فى أوقات متغيرة، يوظف المثال السابق ....

(أ) فصل ضعيف يمكن صدق البديلين معًا

(ب) فصل قوى يستحيل صدق البديلين معًا

(جـ) فصل ضعيف يستحيل صدق البديلين معًا

(د) فصل قوى يمكن صدق البديلين معًا

٣٤ يقول يوسف كرم (إن الوجود هو ذاته أو هو ما هو وهذا المبدأ يهيمن على الأحكام والاستدلالات الموجبة)، توظف المقولة السابقة أحد المبادئ العقلية التى اعتمدت عليها المسلمات والبديهيات وهو ....

(أ) الهوية ونعبر عنه «أ» هى «ب»

(ب) عدم التناقض ونعبر عنه «أ» هى «ب»

(جـ) الثالث المرفوع ونعبر عنه «أ» إما «ب» أو لا «ب»

(د) الهوية ونعبر عنه «أ» هى «أ»

٣٥ تستبعد أقساط التأمين فى حالات إما المرض أو البطالة، يوظف المثال السابق ....

(أ) دالة (ق V ل) وقيم صدقها

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

(ب) دالة (ق . ل) وقيم صدقها

ص	ك	ص
ك	ص	ص
ك	ك	ك

(ج) دالة (ق V ل) وقيم صدقها

ص	ك	ص
ك	ص	ص
ك	ك	ك

(د) دالة (ق . ل) وقيم صدقها

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

٣٦ إننا لا نستطيع أن نفترض إننا مصريين ولسنا مصريين فى الوقت بعينه، يمثل المثال السابق أحد المبادئ العقلية التى اعتمدت عليها البديهيات والمسلمات وهو ....

(أ) «أ» هى «أ» لا يتغير ولا يتبدل

(ب) «أ» لا يمكن أن تكون «ب» ولا «ب» فى نفس الوقت

(ج) «أ» إما أن تكون «ب» أو لا «ب» ولا وسط بينهما

(د) «أ» هى «ب» ولا «ب» فى نفس الوقت

٣٧ إذا كانت الأرض تدور حول الشمس فإن للشمس قوة جاذبية، يدلل المثال السابق على دالة صدق ثنائية ....

(أ) شرطية وقيم صدقها

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

(ب) شرطية وقيم صدقها

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

(ج) تشارطية وقيم صدقها

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

(د) تشارطية وقيم صدقها

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

٣٨ من المستحيلات الأنطولوچية أن يترادف مبدأ الوجود كأبسط معنى المطابق لذاته مع نقيضه، **نستخلص مما سبق أحد المبادئ العقلية المتمثلة فى ....**

(أ) «أ» هى «أ» بمعنى أن كل ما هو هو

(ب) «أ» لا يمكن أن تكون «ب» ولا «ب» فى نفس الوقت

(ج) «أ» هى «ب» ولا «ب» فى نفس الوقت

(د) «أ» إما أن تكون «ب» أو لا «ب» ولا وسط بينهما

٣٩ يقول هنرى بوانكاريه (يشيد العلم اعتمادًا على وقائع كما يشيد البيت من الحجارة إلا أن مجرد حشد الوقائع لا يعنى بالنسبة للعلم أكثر من تكديس الأحجار بالنسبة للبيت)، **تبرهن المقولة السابقة على الدور الرئيسى للبناء الرياضى من حيث ....**

(أ) الانتقال من النتائج إلى المقدمات

(ب) أن المحمول يضيف إلى الموضوع

(ج) الانتقال من المقدمات إلى النتائج

(د) أن الموضوع يضيف إلى المحمول

٤٠ إما أن ترحل بالطائرة أو بالسفينة فى رحلة محددة، **يبرهن المثال السابق على رابط فصل ....**

(أ) ضعيف يمكن صدق البديلين معًا ويرمز له بـ (ق V ل)

(ب) قوى يستحيل صدق البديلين معًا ويرمز له بـ (ق V ل)

(ج) ضعيف يستحيل صدق البديلين معًا ويرمز له بـ (ق V ل)

(د) قوى يمكن صدق البديلين معًا ويرمز له بـ (ق V ل)

٤١ «مجموعة محددة من القضايا توضع صريحة منذ البدء نسلم بصدقها دون برهان ونستنبط منها قضايا أخرى هى نظريات ذلك العلم»، **أى الأمثلة التالية تمثل العبارة السابقة ؟**

(أ) قطعة المستقيم هى المسافة المحصورة بين نقطتين

(ب) كلمتى بداية ونهاية فى تعريف الشعاع

(ج) النقطة كل ما يمكن إهمال أبعاده الثلاثة

(د) الأعداد الصحيحة لا نهاية لها

٤٢ يقول د/ يوسف كرم (مهمته أن يجعلنا نحرص على أن نخلط بين الشىء وماعداه وألا نُضيف لشىء ما ليس له)، **تدلل المقولة السابقة على أحد المبادئ العقلية وهو ....**

(أ) الهوية ونعبر عنه «أ» هى «أ»

(ب) عدم التناقض ونعبر عنه «أ» هى «ب»

(ج) الهوية ونعبر عنه «أ» هى «ب»

(د) الثالث المرفوع ونعبر عنه «أ» هى «ب»

٤٣ «نجح سعد فى الانتخابات»، **نرمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية ....**

(أ) ق.ل

(ب) ~ ق

(ج) ق

(د) ق V ل

٤٤ كل البشر هالكون (صادقة)

عمار من البشر (صادقة)

لذا، عمار هالك (صادقة)

يشير المثال إلى ....

(أ) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
(جـ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(د) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٤٥ تعتبر بمثابة قاعدة لمبرهنة وليس لها برهان، هى ....

(أ) المعرفات
(ب) اللامعرفات
(جـ) المبرهنات
(د) المسلمات

٤٦ كل محترفى كرة السلة مصريين (ك)

كل الأطفال محترفى كرة السلة (ك)

إذن : كل الأطفال مصريين (ك)

يشير المثال إلى ....

(أ) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(ب) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
(جـ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٤٧ الخط المستقيم هو مجموعة غير منتهية من النقاط ويمتد من الطرفين، يجسد ذلك ....

(أ) التعريفات
(ب) اللامعرفات
(جـ) البديهيات
(د) المصادرات

٤٨ «الرصاص ليس أثقل من الذهب»، نرمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية ....

(أ) ق.ل
(ب) ~ ق
(جـ) ق
(د) ق V ل

٤٩ «اتفق كل من ديكارت وسبينوزا أن الرياضيات هى لغة المفاهيم والصور المجردة التى تعبر عن المعارف اليقينية التى تتصف بالدقة المنطقية واليقين»، تتفق العبارة مع النظرية التى فسرت طبيعة الرياضيات بأنها موجودة فى ....

(أ) العقل فقط
(ب) أوراق العلماء فقط
(جـ) عالم منفصل عن عالمنا
(د) عالمنا الواقعى المادى

٥٠ مبدأ أولى فى العلم ولكنها ليست مبدأ أولى فى العقل، يشير ذلك لمفهوم ....

ⓐ المعرفات
ⓑ اللامعرفات
ⓒ المبرهنات
ⓓ النظريات

٥١ «إما محمد أو سعاد يلتقى بك عند المحطة»، نرمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية ....

ⓐ ق
ⓑ ~ ق
ⓒ ق V ل
ⓓ ق.ل

٥٢ «بعض طالبات الجامعة لا يدخن السجائر»، نرمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية ....

ⓐ س
ⓑ ~ س
ⓒ س.ص
ⓓ س V ص

٥٣ يقول أحد العلماء (لم تعد الرياضيات اليوم تتحدث عن المنطلقات الرياضية باعتبارها مبادئ بديهية لأنها فى الحقيقة مجرد افتراضات تابعة لاختيار الفكر الرياضى الحر)، يتفق ذلك القول مع إحدى النظريات التى فسرت طبيعة الرياضيات بأنها موجودة فى ....

ⓐ العقل فقط
ⓑ عالم منفصل عن عالمنا
ⓒ أوراق العلماء فقط
ⓓ عالمنا الواقعى المادى

٥٤ الشعاع هو مستقيم له نقطة بداية وليس له نهاية، تشير كلمة بداية ونهاية إلى ....

ⓐ التعريفات
ⓑ اللامعرفات
ⓒ البديهيات
ⓓ المصادرات

٥٥

ق	ل	
ك	ك	ص

يشير ذلك إلى رابط ....

ⓐ الفصل
ⓑ التشارط
ⓒ العطف
ⓓ السلب

٥٦ «يسافر أحمد إلى الإسكندرية أو الأقصر»، الصيغة الرمزية التى تشير إليها القضية هى ....

ⓐ س
ⓑ س.ص
ⓒ س V ص
ⓓ س ↔ ص

٥٧ السيارة هى السيارة جوهرها ثابت حيث أنها أداة للتنقل لكن شكلها وفرشها ومحركها يتغير، يعكس ذلك أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ ....

(أ) السببية
(ب) عدم التناقض
(جـ) الثالث المرفوع
(د) الهوية

٥٨ يقول أينشتاين (إن قضايا الرياضيات بقدر ما ترتبط بالواقع بقدر ما تكون غير يقينية)، تناقض المقولة إحدى النظريات التى فسرت طبيعة الرياضيات بأنها موجودة فى ....

(أ) العقل فقط
(ب) أوراق العلماء فقط
(جـ) عالم منفصل عن عالمنا
(د) عالمنا المادى

٥٩ قطعة المستقيم هى المسافة المحصورة بين نقطتين حيث إن أى مستقيم له بداية ونهاية محددة، يشير ذلك إلى إحدى مقدمات النسق الرياضى وهى ....

(أ) اللامعرفات
(ب) المعرفات
(جـ) البديهيات
(د) المصادرات

٦٠ كل السيارات تعمل بالغاز الطبيعى (ك)
كل المركبات سيارات (ك)

إذن : كل المركبات تعمل بالغاز الطبيعى (ك)

يشير المثال إلى ....

(أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(جـ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٦١ «أحمد طالب بكلية الآداب وعلى طالب بكلية الآداب»، «على طالب بكلية الآداب وأحمد طالب بكلية الآداب»، العلاقة بين القضيتين يرمز لها بالصيغة الرمزية ....

(أ) س V ص ≡ ص V س
(ب) س ← ص ≡ ص ← س
(جـ) س ↔ ص ≡ ص ↔ س
(د) س.ص ≡ ص.س

٦٢ «يتوقف صحتها على صحة مفاهيم وقضايا النسق التى تم افتراضها من قبل»، تشير العبارة لمفهوم ....

(أ) التعريفات
(ب) البديهيات
(جـ) المصادرات
(د) المبرهنات

٦٣ «إما أن يصبح أحمد طبيبًا أو مهندسًا»، نرمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية ....

(أ) س
(ب) ~ س
(جـ) س V ص
(د) س.ص

٦٤ أنا هو أنا الذى كنت أمس وسأكون غدًا، يعطى ذلك مثالًا على أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ ....

(أ) الذاتية
(ب) الوسط الممتنع
(جـ) عدم التناقض
(د) الثالث المرفوع

٦٥ يقول ديكارت (القياس المنطقى عقيم أما الاستدلال الرياضى فهو منتج)، يشير ذلك القول إلى أن الرياضيات علم ....

(أ) نسبى
(ب) احتمالى
(جـ) متناقض
(د) يقينى

٦٦ قضايا مقترحة ليست بيِّنة بذاتها يسلم بها الرياضى بدون برهان بشرط أن يؤسس عليها بناء متماسك، يعكس ذلك إحدى مقدمات النسق الرياضى وهى ....

(أ) المعرفات
(ب) اللامعرفات
(جـ) المبرهنات
(د) المصادرات

٦٧ «إذا حضر الماء بطل التيمم»، نرمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية ....

(أ) ق ← ل
(ب) ق V ل
(جـ) ق.ل
(د) ق ≡ ل

٦٨ كل الغازات تساعد على الاشتعال (ك)
كل البخار غازات (ك)
إذن : كل البخار يساعد على الاشتعال (ك)

يشير المثال إلى ....

(أ) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
(جـ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(د) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٦٩ أشد القضايا بياناً فى العقل حيث إنها صادقة بذاتها ويكفى أن نفهم عباراتها لندرك صدقها عامةً، يشير ذلك لمفهوم ....

(أ) المعرفات
(ب) اللامعرفات
(جـ) البديهيات
(د) المبرهنات

٧٠ فى قضية الشرط يكون قيم صدق ق ، ل هى :

ق	ل	ق ← ل
....	....	ك

(أ) ص ص
(ب) ص ك
(جـ) ك ص
(د) ك ك

٧١ كل الأخطبوط فقاريات (ك)
كل السلمون أخطبوط (ك)
لذا، كل السلمون فقاريات (ص)

يشير المثال إلى ....

(أ) حجة صحيحة ذات مقدمات كاذبة ونتيجة صادقة
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(جـ) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
(د) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة

٧٢ «القضايا التى يستنبطها عالم الرياضيات من المقدمات وذلك وفق قواعد معينة من قواعد الاستنباط»، تشير العبارة إلى ....

(أ) البديهيات
(ب) المبرهنات
(جـ) المصادرات
(د) التعريفات

٧٣ قدم چورج كانتور نظرية المجموعات والذى أثبت فيها أن الجزء يمكن أن يساوى أو يكبر الكل، يناقض ما تحته خط أحد أساسيات البناء الرياضى وهو ....

(أ) المعرفات
(ب) المبرهنات
(جـ) اللامعرفات
(د) البديهيات

٧٤ كل المدمنين مرضى
كل متناولى المسكرات مدمنين (ص)
لذا، كل متناولى المسكرات مرضى (ص)
(ص)
يشير المثال إلى ....

أ) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
د) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٧٥ «تعتبر الفيوم والقاهرة من أهم محافظات جمهورية مصر العربية»، تشير العبارة إلى الرابط الذى ....

أ) يصدق فى حالة كذب المقدم وصدق التالى
ب) يصدق فى حالة صدق البديلين فقط
ج) يصدق فى حالة كذب البديلين فقط
د) يصدق فى حالة صدق المقدم وكذب التالى فقط

٧٦ يقول غويلو (ليس الاستدلال الرياضى استدلالاً تأمليًا بل فعال وإنشائى)، تشير المقولة إلى أن الرياضيات علم ....

أ) احتمالى
ب) يقينى
ج) متناقض
د) نسبى

٧٧ «التوافق بين المسلمات بعضها البعض أو بينها وبين النظريات المشتقة منها»، تعكس العبارة أحد شروط المسلمات وهى أن تكون ....

أ) مبرهنة
ب) كافية
ج) متسقة
د) مستقلة

٧٨ كل الحيوانات البرية تعيش فى اليابسة (ص)
الغزال حيوان برى (ص)
لذا، الغزال يعيش فى اليابسة (ص)
يشير المثال إلى ....

أ) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
ب) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٧٩ قال أينشتاين قبل موته (إن هذا الكون له خالق مسير ومدبر وهذا الكون قائم على الرياضيات)، تشير المقولة لإحدى النظريات التى فسرت طبيعة الرياضيات وهى أن الرياضيات موجودة فى ....

أ) عالمنا الواقعى المادى
ب) أوراق العلماء فقط
ج) العقل فقط
د) عالم منفصل عن عالمنا

٨٠ «أى مسلمة من المسلمات الخاصة بالتركيب الرياضى لا يمكن استنتاجها أو برهنتها باستخدام باقى المسلمات»، تدلل العبارة على شرط من شروط المسلمات وهى أن تكون ....

(أ) غير متناقضة
(ب) كافية
(جـ) مستقلة
(د) متسقة

٨١ «إذا ذاكر الطالب نجح فى الامتحان»، نرمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية ....

(أ) ق V ل
(ب) ق . ل
(جـ) ق ← ل
(د) ق ↔ ل

٨٢ يقول بنيامين بيرس (العلم الذى يستخلص النتائج الضرورية)، تستنتج من المقولة إحدى خصائص القضية الرياضية وهى ....

(أ) أن محمولها يضيف لموضوعها
(ب) عدم التناقض
(جـ) اللزوم المنطقى
(د) التناقض

٨٣ كل الممثلين فنانين (ص)
كل المشاركين بالمسلسلات ممثلين (ص)
لذا، كل المشاركين بالمسلسلات فنانين (ص)

يشير المثال إلى ....

(أ) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
(جـ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(د) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٨٤

ق	ل	
ص	ص	ص
ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

القضية التى تشير إلى قيم الصدق السابقة هى ....

(أ) جاء زيد وذهب عمرو
(ب) جاء زيد أو ذهب عمرو
(جـ) إذا جاء زيد ذهب عمرو
(د) جاء زيد إذا وفقط إذا ذهب عمرو

٨٥ «قانون صحيح دائمًا يتم التأكيد على صحته بواسطة التحليل المنطقى انطلاقًا من مسلمات ومصادرات أخرى». تشير العبارة إلى إحدى القضايا وهى ....

(أ) المبرهنات
(ب) اللامعرفات
(جـ) المصادرات
(د) المعرفات

٨٦ «إما أن أذهب إلى لبنان أو إلى باريس فى نفس الوقت». تشير القضية إلى ....

(أ) تكافؤ
(ب) فصل ضعيف
(جـ) عطف
(د) فصل قوى

٨٧ يقول باسكال (الهندسة هى الوحيدة من العلوم التى تنتج براهين معصومة من الخطأ). تشير المقولة إلى طبيعة الرياضيات من حيث إنها ....

(أ) احتمالية
(ب) يقينية
(جـ) نسبية
(د) متناقضة

٨٨

ق	ل	
ص	ص	ص
ص	ك	ك

يشير ذلك إلى رابط ....

(أ) الشرط
(ب) الفصل
(جـ) السلب
(د) الإيجاب

٨٩

س	ص	س.ص
ص	ك	ك

يعبر الشكل الرمزى عن إحدى القضايا الآتية وهى ....

(أ) ستكون الحجرة معتمة إذا وفقط إذا كانت ليست رطبة
(ب) أن تكون الحجرة معتمة ورطبة فى أن واحد
(جـ) الحجرة ليست معتمة ولكنها رطبة
(د) إما أن تكون الحجرة معتمة أو رطبة

٩٠ تقدم وصف لأمثلة رياضية تملك بعض الخصائص، يشير ذلك إلى مفهوم ....

(أ) اللامعرفات
(ب) المعرفات
(جـ) المسلمات
(د) المبرهنات

٩٧ «إذا أمطرت السماء ابتلت الأرض»، نرمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية ....

(أ) ق . ل
(ب) ق ∨ ل
(ج) ق ← ل
(د) ق ↔ ل

٩٨ كل الزواحف ذوات دم بارد (ص)
كل التماسيح زواحف (ص)

إذن : كل الثعابين ذوات دم بارد (ص)
يشير المثال إلى ....

(أ) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
(د) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٩٩ «ستنجح العملية إذا وفقط إذا كان الطبيب شديد الحرص»، تشير القضية إلى الصيغة الرمزية ....

(أ) ق ∨ ل
(ب) ق . ل
(ج) ق ← ل
(د) ق ↔ ل

١٠٠ الفيزياء الرياضية لم تنشأ إلا يوم فكر كيبلر ونيوتن فى استخدام الأعداد من أجل معرفة الكون، اتفق العلماء مع النظرية التى فسرت طبيعة الرياضيات بأنها موجودة فى ....

(أ) العقل فقط
(ب) عالمنا الواقعى المادى
(ج) أوراق العلماء فقط
(د) عالم منفصل عن عالمنا

١٠١ المثلث شكل ثنائى الأبعاد مكون من ثلاثة رؤوس تصل بينها ثلاثة أضلاع، يشير ذلك إلى ....

(أ) البديهيات
(ب) اللامعرفات
(ج) المعرفات
(د) المسلمات

١٠٢ مبدأ يقرر أن كل شىء هو ما عليه فالشىء يبقى كما هو فى جوهره وحقيقته على الرغم من تغير صفاته العرضية غير الأساسية، هو ....

(أ) الذاتية
(ب) الثالث المرفوع
(ج) الوسط الممتنع
(د) عدم التناقض

١٠٣ أعاد بول تطبيق نسقه الجبرى فى عدة أفرع من المنطق فى دراسة تحت عنوان قوانين الفكر وقصد منها إظهار أن من الجائز الأخذ بالمذهب الخاص بالقياس الأرسطى، يدلل ما سبق على إحدى النظريات الفلسفية التى تفسر طبيعة الرياضيات من حيث إنها ....

(أ) بناءات فكرية موجودة فى العقل فقط
(ب) وقائع مجردة توجد فى عالم منفصل عن عالمنا
(جـ) موجودة فى أوراق العلماء
(د) قائمة فى عالمنا الواقعى المادى

١٠٤ الخط المستقيم هو الخط الذى يقع بين نقاط طرفيه بالتساوى، يدلل ما تحته خط على اثنين من مقدمات النسق الاستنباطى وهما ....

(أ) المعرفات واللامعرفات
(ب) المعرفات والبديهيات
(جـ) اللامعرفات والمصادرات
(د) البديهيات والمصادرات

١٠٥ يرى بيانو أن ناتج الضرب المنطقى بين فئتين محتوى فى كل فئة منهما، يدلل ما سبق على إحدى مقدمات النسق الاستنباطى المتمثلة فى ....

(أ) القضايا الواضحة بذاتها
(ب) الحقائق التى تحتاج لبرهان
(جـ) المصطلحات والمفاهيم الرياضية
(د) الألفاظ الواضحة بدون تعريف

١٠٦ يعرف فريجه دالة الفصل بأنها القضية التى تصدق إذا صدق أحد عنصريها أو كلاهما معًا». أى الأمثلة التالية يوظف ما سبق ؟

(أ) بين نقطتين مختلفتين يمكن مد مستقيم واحد
(ب) المثلث شكل ناتج عن تقاطع ثلاثة مستقيمات
(جـ) إذا قُسمت كميات متساوية على أخرى متساوية كانت النتائج متساوية
(د) العدد ١ أصغر عدد طبيعى أكبر من صفر فاكبر وأصغر فى تعريف العدد

١٠٧ «يرى كونى أن أحداهما أكثر عمومية من الأخرى أو أنها أكثر بيانًا من الناحية السيكولوچية على الأقل»، توظف العبارة السابقة الفرق بين ....

(أ) البديهيات والمصادرات
(ب) البديهيات والمعرفات
(جـ) اللامعرفات والمصادرات
(د) المعرفات واللامعرفات

١٠٨ «احتوى النسق على صيغتين تنكر الواحدة فيهما الأخرى»، تخالف العبارة السابقة إحدى خصائص النسق الاستنباطى وهى ....

(أ) مبدأ التناقض بين طرفيها
(ب) مبدأ عدم التناقض بين طرفيها
(جـ) محمولها لا يضيف جديد لموضوعها
(د) الشطر الثانى يلزم منطقيًا عن الشطر الأول

١٠٩ توصل رسل فى مصادراته لمبدأ أساسى ينص على أنه إذا كانت قضية ما صادقة أو هى ذات... صادقة فيلزم أنها صادقة، يدلل ما سبق على أن قضايا النسق الاستنباطى ....

أ) محمولها يضيف جديدًا لموضوعها
ب) محمولها لا يضيف جديدًا لموضوعها
ج) محمولها يناقض موضوعها
د) محمولها وموضوعها بينهما علاقة عكسية

١١٠ شعر المتنبى القائل فيه (على قدر أهل العزم تأتى العزائم وتأتى على قدر الكرام المكارم وتعظم فى عين الصغير صغارها)، يدلل ما سبق على إحدى دوال الصدق التى تتضح قيمة صدقها فى ....

أ)

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

ب)

ص	ك	ص
ك	ص	ص
ك	ك	ك

ج)

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

د)

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

١١١ لم يتمكن المسافر من الوصول إلى المدينة، يدلل المثال السابق على أحد الروابط المنطقية القضوية التى تتضح مهمتها فى ....

أ) تغيير قيم صدق القضية
ب) التكافؤ المنطقى بين القضيتين
ج) عكس وضع القضيتين البسيطتين
د) صدق البديلان معًا

١١٢ سيهاجر باقى السكان إذا وفقط إذا حل الجفاف، يوظف المثال السابق دالة صدق ....

أ) تشارطية تبادلية ويرمز لها بـ (ق ↔ ل)
ب) شرطية تبادلية ويرمز لها بـ (ق ↔ ل)
ج) تشارطية غير تبادلية ويرمز لها بـ (ق ← ل)
د) شرطية غير تبادلية ويرمز لها بـ (ق ← ل)

١١٣ يعد النسق متسقًا إذا لم تأتى نتائجه عكسية لإحدى مقدماته وإذا لم نستنتج منه نتيجتين تخالف الواحدة منهما الأخرى، يبرهن ما سبق على إحدى خصائص النسق الاستنباطى وهى ....

أ) عدم التناقض بين طرفيها
ب) التناقض بين طرفيها
ج) الشطر الأول يلزم منطقيًا عن الثانى
د) المحمول يضيف جديدًا إلى موضوعها

114 يرى فريجه أن دالة التكافؤ هى المســاواة أو علاقة الهوية بين اســمين أو علاقتين قضويتين،
نستخرج مما سبق إحدى مقدمات النسق الاستنباطى وهى ....

(أ) القضايا الأولية المسلمة دون برهان
(ب) المصطلحات والمفاهيم الرياضية
(جـ) الحقائق البسيطة التى لا تحتاج لدليل
(د) الألفاظ الواضحة بدون تعريف

115 (إذا أردنا أن نستخدم استثمار الزراعة جيدًا)، (المحصول يزيد) فإذا تم إعادة صياغتهم لفظيًا مستخدمًا رابط الشرط، فأى البدائل التالية تعد صحيحة ؟

(أ) إذا استثمرنا فى مجال الزراعة جيدًا فإن المحصول يزيد
(ب) المحصول يزيد إذا وفقط إذا استثمرنا فى مجال الزراعة جيدًا
(جـ) إما أن المحصول يزيد أو نستثمر فى مجال الزراعة جيدًا
(د) المحصول يزيد ونستثمر فى مجال الزراعة جيدًا

116 إذا أردنا أن نســتخدم قضية (يصل الطالب للنجاح والتفوق)، (اســتذكار دروسه جيدًا) فإذا تم إعادة صياغتهم لفظيًا مستخدمًا رابط التشارط، فأى البدائل التالية تعد صحيحة ؟

(أ) إذا ذاكر الطالب دروسه جيدًا فسوف يصل للنجاح والتفوق
(ب) يصل الطالب للنجاح والتفوق إذا وفقط إذا ذاكر دروسه جيدًا
(جـ) إما أن يصل الطالب للنجاح والتفوق أو يذاكر دروسه جيدًا
(د) يذاكر الطالب دروسه جيدًا أو يصل للنجاح والتفوق

117 ليس صحيحًا أن ناصر مريض، يبرهن المثال السابق على رابط منطقى تتحدد مهمته فى ....

(أ) تغيير قيم صدق القضية التى يدخل عليها
(ب) ترك قيم صدق القضية كما هى
(جـ) عكس وضع القضيتين البسيطتين
(د) صدق قيم صدق البديلان معًا

118 إذا علم زيد برأيك ضد البيع فسوف يبيع بضاعتك، يبرهن المثال السابق على دالة صدق ....

(أ) تشارطية تبادلية ويرمز لها بـ (ق ↔ ل)
(ب) تشارطية غير تبادلية ويرمز لها بـ (ق ← ل)
(جـ) شرطية غير تبادلية ويرمز لها بـ (ق ↔ ل)
(د) شرطية غير تبادلية ويرمز لها بـ (ق ← ل)



الاجابات في نهاية الملف

١ يقول چاستون باشلار (الحقيقة هى خطأ مصحح باستمرار)، نستخلص من المقولة السابقة إحدى خصائص العلم من حيث ....

(أ) التمييز بين العلم واللاعلم
(ب) إن نتائجه غير نهائية
(جـ) إنه مُحايد لا يتأثر بالرغبات
(د) استخدامه للغة الأرقام

٢ يرى چاستون باشلار «إن البدء بالملاحظة يستحيل أن يفضى إلى شىء فالواقع هو نقطة نهاية التفكير العلمى وليس نقطة بدايته»، تخالف العبارة السابقة العلم من المنظور ....

(أ) الوسيط
(ب) القديم
(جـ) التقليدى
(د) المعاصر

٣ إذا افترضنا جهاز كمبيوتر يقوم بدور آلة استقرائية فى جمع المعطيات الحسية المتماثلة ليعممها فى قانون فإن عمله هذا مستحيل دون فكرة مسبقة، يوظف ما سبق الفرض من حيث إنه ....

(أ) تابع ولاحق للتجربة
(ب) مجرد يقين جسور
(جـ) تفسير دائم للظاهرة
(د) التجلى الحقيقى للعبقرية العلمية

٤ أبسط عبارات العلم «الماء يغلى عند درجة ١٠٠°» يمكن مواجهتها بالواقع ويمكن منطقيًا ألا يغلى عند هذه الدرجة، إذن فهذا الفرض ....

(أ) كيان واقعى
(ب) قابل للتفنيد
(جـ) لا يتحقق بطرق مباشرة
(د) لا يفسر ظاهرة مفردة

٥ الاعتماد على فرضيات مبنية على مسلمات واضحة أى ربط المتغيرات بعلاقات محددة مع الظاهرة ويجب أن تكون الفروض التى تم التوصل إليها قابلة للنفى أو الإثبات، يصف ما تحته خط إحدى خصائص الفرض فى المنهج العلمى المعاصر من حيث إنه ....

(أ) يفسر عدد من القوانين
(ب) يتحقق منه تجريبيًا
(جـ) يخضع للإدراك الحسى المباشر
(د) افتقاره للتفنيد

٦ تفسير البيانات على أساس الحقائق الفعلية الناتجة وليس على أساس الحكم الشخصى، يعكس ما سبق إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

(أ) التغيير
(ب) التنبؤ
(جـ) التجريد
(د) الموضوعية

٧ اتفق باشلار مع بوبر فى أن الشك المسبق المنقوش على عتبة كل بحث علمى هو سمة أساسية لا موقوتة فى بنية التفكير العلمى، يدلل ما سبق على أهمية إحدى خصائص العلم المعاصر من حيث ....

(أ) التحقق من صدق الفروض
(ب) التنبؤ والمخاطرة
(جـ) التجريد والتعميم
(د) قابلية قضايا العلم للقياس

٨ البدء بالفرض العقلى بعد إدراك المعطى الحسى ثم التأكد من صدق الفرض وصحته عن طريق مطابقته للوقائع الحسية وبعدها يتحول الفرض إلى قانون علمى قابل للتحقق، يعبر ما سبق عن العلم من المنظور ....

(أ) التقليدى
(ب) الوسيط
(جـ) الحديث
(د) المعاصر

٩ «قابلية البت القطعى فى كل القضايا التجريبية أى فى كل المنطوقات ذات المعنى»، توضح العبارة السابقة الفرض العلمى المعاصر من حيث ....

(أ) إمكان اختباره بواسطة طرق الضبط
(ب) إنه علاقة بين متغيرين أو أكثر
(جـ) إنه يفسر عددًا من القوانين العلمية السابقة
(د) إنه يشير لكيانات واقعية

١٠ يقول أحد الفلاسفة (يجب أن يكون النظام العلمى التجريبى قابل للدحض بالخبرة)، تمثل المقولة السابقة إحدى القواعد الاسترشادية لطرق البحث فى المنهج العلمى المعاصر وهى ....

(أ) صياغة الفروض الصورية لتفسير مشكلة ما
(ب) التحقق من النتائج بالملاحظة والتجربة
(جـ) الاستدلال على ما يترتب على الفروض من نتائج
(د) الإبقاء على الفرض حتى وإن ثبت خطأه

١١ «إن لعبة العلم لعبة لا تنتهى مبدئيًا»، تلخص العبارة السابقة إحدى خصائص العلم فى المنهج العلمى المعاصر وهى ....

(أ) القياس
(ب) التنبؤ
(جـ) التعديل
(د) التعميم

١٢ يقول موريس شليك (إنه لفهم قضية ما ينبغى أن نكون قادرين على أن نشير بدقة للحالات الفرديـة التـى تجعل القضية صادقـة وكذلك الحالات التـى تجعلها كاذبة)، تفسـر المقولة السابقة الفروض فى المنهج العلمى المعاصر من حيث إنها ....

أ تحدد علاقة بين متغيرين
ب قابلة للتفنيد
جـ لا تتحقق بطرق مباشرة
د لا تخضع للإدراك الحسى

١٣ يقول أحمد الشـقيرى (فى القرن الواحد والعشـرين آن الأوان للخروج من تقييم الشخص إلى تقييم القول بغض النظر عن رأينا)، نسـتخلص مما سـبق إحدى خصائص العلم المعاصر من حيث إنه ....

أ غير نهائى
ب يختبر أنسقة كاملة
جـ مُحايد
د يستخدم لغة الأرقام

١٤ زيـادة هطول الأمطار يؤدى إلى حدوث فيضانات، يوظف المثال السـابق أحد شـروط الفروض فى المنهج العلمى المعاصر وهو ....

أ مقارنات تقبل الاختبار
ب قواعد تكذيب الفرض
جـ سلامة وصحة التجارب
د علاقة محددة بين المتغيرات

١٥ يقـول هنـرى بوانكاريه (مـن الخطأ أن نظن إننـا بإمكاننا إجراء التجـارب العلمية بدون فكرة مسبقة)، تتفق المقولة السابقة مع العلم من المنظور المعاصر من حيث ....

أ البدء بتأسيس الفرض الصورى
ب التناقض بين الاستقراء والاستنباط
جـ اتباع المنهج الاستقرائى التجريبى
د التركيز على مبدأ السببية

١٦ يقول باشلار (العلم لا يخرج من الجهل كما يخرج النور من الظلام لأن الجهل ليس له بنية بل يخرج من التصحيحات المستمرة للبناء المعرفى السابق)، تؤكد المقولة على إحدى خصائص العلم فى المنهج العلمى المعاصر من حيث ....

أ إن حقائقه غير نهائية وتقبل النقاش
ب إنه مُحايد لا يتأثر بأحكام القيمة
جـ إنه يستخدم لغة الرياضيات كأداة للقياس
د التمييز بين العلم واللاعلم

١٧ يقول بوبر عام ١٩٦٣م (إن الاعتقاد بأنه يمكننا البدء بملاحظات فقط دون أى شىء من طبيعة النظرية لهو أمر عبث)، تتفق المقولة السابقة مع العلم من المنظور ....

أ التقليدى
ب الوسيط
جـ الكلاسيكى
د المعاصر

١٨ يرى بوبر «أنه لا يمكن رد صدق العبارات العلمية إلى الخبرة الذاتية»، تدعونا العبارة السابقة لضرورة مراعاة إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

(أ) الموضوعية (ب) التجريد (جـ) القياس (د) التنبؤ

١٩ يرى ألبير أينشتاين أن الوقائع التجريبية بمفردها تظل عديمة النفع فلابد من بدء البحث بفروض وهى مبادئ عامة يستنبط منها النتائج الضرورية منطقيًا، نستخرج مما سبق أن الفرض المعاصر ....

(أ) مجرد يقين جسور للظواهر (ب) تفسير دائم للظواهر
(جـ) تجلى حقيقى للعبقرية العلمية (د) لاحق وتابع للتجربة

٢٠ يعطى لنا ابن الهيثم مثالًا على إحدى خصائص الفرض المعاصر فى مقالته (الشكوك على بطليموس) والذى يأخذ الشكل المنطقى التالى :

- إذا كان البخار الرطب فى الآفاق وليس هواء فى وسط السماء
- وكان البخار أغلظ من بقية الهواء
- وكانت السماء ألطف من الهواء
- يجب أن ترى الشمس فى الآفاق أصغر مما ترى فى وسط السماء

يؤكد المثال السابق على أن الفرض المعاصر يتميز بأنه ....

(أ) كيان واقعى لا يخضع للإدراك (ب) يفسر ظاهرة مفردة
(جـ) قائم فى الأساس على الملاحظات والتجارب (د) قابل للتفنيد بالإضافة للتأييد

٢١ ذهب بوبر إلى القول بأن العلوم سوف تتقدم من خلال محاولتها لتكذيب القضايا الكلية، نستخرج مما سبق إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

(أ) القياس (ب) التنبؤ (جـ) التعميم (د) الموضوعية

٢٢ ترى الفيزياء الكلاسيكية وعلى رأسها إسحاق نيوتن أن الأسبقية للملاحظة على الفرضية فيكون بذلك العلم تعميمًا آليًا للوقائع، نستخرج مما سبق العلم من المنظور ....

(أ) التقليدى (ب) المعاصر (جـ) الحديث (د) الوسيط

٣٥ يقول فايز مان (إذا لم تكن هناك طريقة ممكنة لتحديد ما إذا كانت القضية صادقة إذن فالقضية ليس لها أى معنى مهما كانت لأن معنى أى قضية هو منهج تحقيقها)، تدلل المقولة السابقة على الفرض المعاصر من حيث ....

(أ) صياغته بصورة تجعله قابل للتفنيد
(ب) تحديده لعلاقة بين متغيرين أو أكثر
(ج) إنه يترتب عليه الأخذ بمقارنات
(د) إنه يخضع للإدراك الحسى المباشر

٣٦ القاعدة المنهجية القائلة (العبارات التى تطرح فى العلم فقط عبارات قابلة للاختبار بين الذوات)، نستخلص مما سبق إحدى القواعد الاسترشادية لطرق البحث فى المنهج العلمى المعاصر وهى ....

(أ) صياغة الفروض الصورية لتفسير مشكلة ما
(ب) الاستدلال على ما يترتب على الفروض من نتائج
(ج) قدرة العالم على اختبار كل عنصر من عناصر النظرية
(د) التحقق من النتائج عن طريق الملاحظة والتجربة

٣٧ يقول موريس شليك (القضية الأصلية يجب أن تكون قابلة للتحقق)، نستخلص مما سبق أن نظريات وقوانين العلم المعاصر تظل دائمًا ....

(أ) احتمالية
(ب) يقينية
(ج) عكسية
(د) طردية

٣٨ يقول د/ زكى نجيب محمود (إن معنى القضية وكيفية إثبات صدقها شىء واحد فيما يستحيل علينا أن نثبت صدقه من القضايا لا يكون ذا معنى على الإطلاق)، تدلل المقولة على إحدى خصائص العلم المعاصر من حيث ....

(أ) التنبؤ كمعيار للتمييز بين العلم واللاعلم
(ب) معالجة المشكلة يتعلق بكل المشكلات المماثلة
(ج) النتائج غير نهائية وتقبل النقاش والتقصى
(د) اختبار أنسقة نظرية كاملة

٣٩ يرى د/ زكى نجيب محمود إننا إذا سألنا ما معنى هذه العبارة ؟ كان سؤالنا معناه بصيغة أخرى أى كيف يمكن أن نتحقق من هذه العبارة، يتفق ما سبق مع أحد شروط الفرض العلمى المعاصر وهو ....

(أ) القابلية للتفنيد بالإضافة للتأييد
(ب) العلاقة بين المتغيرات
(ج) المعطيات الحسية التجريبية
(د) طرق الضبط التجريبية

٤٠ يقول د/ زكى نجيب محمود (الجملة الأخلاقية أو الجمالية ليست بذات معنى ولذلك فهى لا تصلح أن تكون جزءًا من علم)، نستخلص من المقولة السابقة إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

(أ) إنه قضية يتم تحديدها بدقة
(ب) أن معالجة المشكلة تتعلق بكل المشكلات المماثلة
(جـ) اختبار أنسقة نظرية كاملة
(د) أن النتائج غير نهائية وتقبل النقاش والتقصى

٤١ يحاول أحد الباحثين أن يختار من الشواهد لبحثه ما يخدم رغباته الشخصية أو يغير ويبدل نتائج دراساته بما يؤكد صدق آرائه، يناقض هذا إحدى خصائص العلم فى المنهج العلمى المعاصر وهى ....

(أ) الموضوعية
(ب) قابلة للتعديل
(جـ) التجريد والتعميم
(د) القياس

٤٢ «يرفض المنهج العلمى الاعتماد على مصدر الثقة ولكنه يعتمد على الفكرة القائلة بأن النتائج لا تعد صحيحة إلا إذا دعمها الدليل»، نستنتج من العبارة إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

(أ) الموضوعية
(ب) قابلية قضايا العلم للقياس
(جـ) التحقق من صدق الفروض
(د) التعميم

٤٣ «يبدأ الباحث بذكر مجموعة من المعلومات لتكون بمثابة المدخل إلى البحث الجديد»، تشير العبارة لإحدى خطوات البحث فى المنهج العلمى المعاصر وهى ....

(أ) الاستدلال على الفروض
(ب) صياغة الفروض الصورية
(جـ) التحقق من النتائج
(د) احتمالية العلم

٤٤ العلم يستخدم المنهج الذى ينتقل فيه من الشواهد الجزئية إلى المبدأ الكلى عكس المنهج القياسى الاستنباطى، يشير ذلك للعلم من المنظور ....

(أ) القديم
(ب) الحديث
(جـ) الوسيط
(د) المعاصر

٤٥ التدخين مضر بالصحة ← تستخدم فى المنهج العلمى
التدخين إما أن يكون مضر أو غير مضر ← لا تستخدم فى المنهج العلمى
يشير ذلك لإحدى خصائص الفرض فى المنهج العلمى المعاصر وهى إنها ....

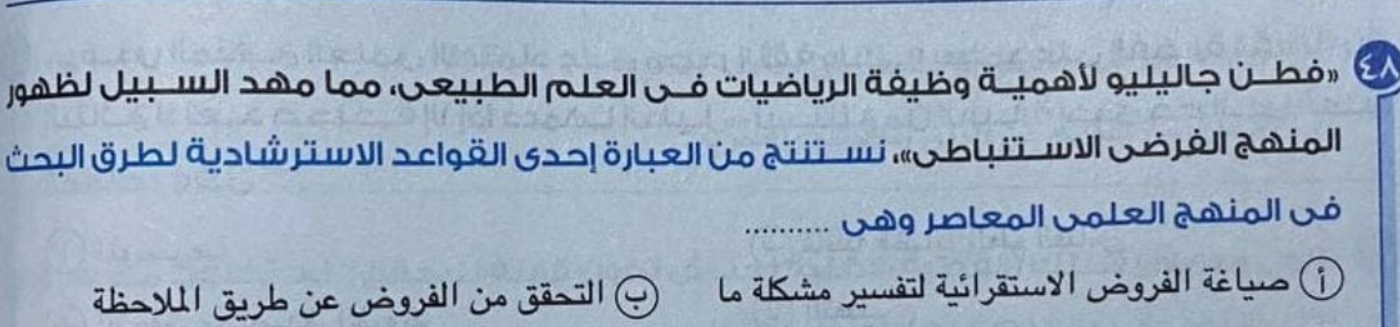
(أ) كيانات واقعية
(ب) لا تتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة
(جـ) تفسر عددًا من القوانين العلمية السابقة
(د) قابلة للتفنيد

٤٦ القول أن الماء يتكون من أكسچين وهيدروچين بنسبة ١ : ٢ حينئذ يمكن التأكد من صحة هذا القول بإجراء تجربة علمية، **يعطي ذلك مثالاً على إحدى خصائص العلم المعاصر وهي** ....

أ) الموضوعية
ب) التنبؤ
جـ) التحقق من صدق الفروض
د) التجريد والتعميم

٤٧ يبدأ بفرض ما ومنه يهبط إلى الوقائع الملاحظة لتتخذ مسيرة الفروض طريقها للتحقق، **يشير ذلك للعلم من المنظور** ....

أ) القديم
ب) التقليدى
جـ) الوسيط
د) المعاصر



٤٨ «فطن جاليليو لأهمية وظيفة الرياضيات فى العلم الطبيعى، مما مهد السبيل لظهور المنهج الفرضى الاستنباطى»، **نستنتج من العبارة إحدى القواعد الاسترشادية لطرق البحث فى المنهج العلمى المعاصر وهى** ....

أ) صياغة الفروض الاستقرائية لتفسير مشكلة ما
ب) التحقق من الفروض عن طريق الملاحظة
جـ) التحقق من الفروض عن طريق التجربة
د) صياغة الفروض الصورية فى صورة رمزية

٤٩ ينبغى تدريب الطلاب على كيفية التعبير عن مفاهيم العلم ومبادئه بدقة والعمل على كتابة التقارير بشكل علمى وتحليل نتائج التجارب وتفسيرها علميًا، **يعكس ذلك إحدى خصائص العلم فى المنهج العلمى المعاصر وهى** ....

أ) قابلة للتعديل
ب) الموضوعية
جـ) التجريد والتعميم
د) التنبؤ

٥٠ يرى كلود برنارد إن الباحث الناجح هو الذى يستطيع أن يترك الفرض الذى يعتقد فى صحته بسهولة إذا تعارضت معه الحقائق، **يعكس ذلك أحد شروط الفروض فى المنهج العلمى المعاصر وهو** ....

أ) قابلاً للتفنيد
ب) استخدام المعطيات المتاحة
جـ) علاقة بين متغيرين
د) مقارنات تقبل الاختبار

٥١ يقوم الباحث بجمع الأجوبة عن الأسئلة التى قد وضعها وبعد ذلك ينتقل إلى ترتيبها بطريقة يصل من خلالها إلى استنباط القاعدة التى يريد الوصول إليها، نستخلص من ذلك إحدى خطوات البحث فى المنهج العلمى المعاصر وهى ....

(أ) صياغة الفروض الصورية
(ب) الاستدلال على الفروض
(ج) التحقق من النتائج
(د) احتمالية العلم

٥٢ سعاد مريضة ← تستخدم فى المنهج العلمى
سعاد إما مريضة أو ليست مريضة ← لا تستخدم فى المنهج العلمى
يشير المثال لإحدى خصائص الفرض فى المنهج العلمى المعاصر وهى إنها ....

(أ) كيانات واقعية
(ب) لا تتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة
(ج) تفسر عددًا من القوانين العلمية السابقة
(د) قابلة للتفنيد

٥٣ يقول أحد الفلاسفة (لم يكن الصراع بين جاليليو ومحاكم التفتيش صراعًا بين الفكر الحر والتعصب أو بين العلم والدين بل كان تكاملًا بين الاستنباط والاستقراء)، توظف المقولة العلم من المنظور ....

(أ) المعاصر
(ب) القديم
(ج) الوسيط
(د) التقليدى

٥٤ يجب أن يصاغ الفرض بطريقة تسمح للباحث بالتحقق منه إحصائيًا أى قياس احتمال وجوده فى الواقع، يعبر ذلك عن أحد شروط الفروض فى المنهج العلمى المعاصر وهو ....

(أ) قابلًا للتفنيد
(ب) إمكان اختباره بطرق تجريبية
(ج) علاقة بين متغيرين
(د) مقارنات تقبل الاختبار

٥٥ عبارة عن سلسلة من الإجراءات والخطوات الفكرية التى تعمل من خلال التفاعل والتداخل بين الفروض والتجارب، يشير ذلك إلى العلم من المنظور ....

(أ) القديم
(ب) التقليدى
(ج) الوسيط
(د) المعاصر

٥٦ «ما يتوصل إليه العلم من حقائق وقوانين ونظريات تعتبر نسبية فى الحدود الزمنية والمكانية للعلم وما يدعمها من مشاهدات وما يؤيدها من أدلة وبراهين»، توظف العبارة إحدى خصائص العلم فى المنهج العلمى المعاصر وهى ....

(أ) الموضوعية
(ب) قابلة للتعديل
(ج) التنبؤ والمخاطرة
(د) القياس

٥٧ مجموعة من العوامل التى تتفاعل فيما بينها لخلق نوع من الروابط التى يريد الباحث التحقق منها، يعبر ذلك عن أحد شروط الفروض فى المنهج العلمى المعاصر وهو ....

(أ) قابلًا للتفنيد
(ب) علاقة بين متغيرين
(ج) إمكان اختباره بطرق غير تجريبية
(د) مقارنات تقبل الاختبار

٥٨ تتحول الصفات الكيفية للألوان إلى أرقام تعبر عن موجات ضوئية معينة لكل لون فيسهل المقارنة بينها بلغة كمية، يطبق ذلك على إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

(أ) التجريد والتعميم
(ب) قابلة للتعديل
(ج) القياس
(د) التنبؤ

٥٩ يقول كارل بوبر (إن إيجاد معيار مقبول يجب أن يكون المهمة الحاسمة لكل إبستمولوچى لا يقبل المنطق الاستقرائى)، تعكس المقولة إحدى خصائص الفرض الصورى وهى ....

(أ) القابلية للتفنيد
(ب) يشير إلى كيانات واقعية
(ج) يفسر عدد من القوانين
(د) التحقق منه مباشرةً

٦٠ يقول أحد الفلاسفة (القوانين لا تقرأ من الطبيعة وإنما هى من فعل نيوتن ظن كونها من نتاجات عقله ومن ابتكاره وعقل الإنسان مبتكر للقوانين الطبيعية)، تشير المقولة للعلم من المنظور ....

(أ) القديم
(ب) التقليدى
(ج) المعاصر
(د) الكلاسيكى

٦١ يمتاز العلم بأن الأفكار فيه يعبر عنها بلغة كمية دقيقة أى بصورة رياضية، يوضح ذلك إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

(أ) الموضوعية
(ب) التجريد
(ج) التعديل
(د) القياس

٦٢ يقول بوانكاريه (أن الملاحظة والتجربة لا تكفيان لإنشاء العلم ومن يقتصر عليهما يجهل العلم)، تشير المقولة إلى أهمية ....

(أ) الملاحظة
(ب) التجربة
(ج) الفروض
(د) البرهان

٦٣ منذ أرسطو عُرف بأنه نقطة البدء فى كل برهان وبأنه المنبع الأول لكل معرفة يكتسبها الإنسان، يعبر ذلك عن إحدى قواعد المنهج العلمى المعاصر وهى ....

(أ) صياغة الفروض
(ب) الاستدلال على الفروض
(ج) التحقق من النتائج
(د) احتمالية الفروض والنظريات

٦٤ تتميز أساليب البحث العلمى بالقدرة على طرح تخيل أو مقترح للظواهر المستقبلية، يعكس ذلك إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

Ⓐ الموضوعية Ⓑ التجريد Ⓒ القياس Ⓓ التنبؤ

(أ) الموضوعية (ب) التجريد (ج) القياس (د) التنبؤ

٦٥ «تقديم توضيح معقول عن المواقف والظواهر ومكوناتها غير المعروفة أى أن الفرض يمدنا بالعناصر التصورية التى تكمل البيانات المعروفة»، تشير العبارة إلى إحدى وظائف الفروض فى المنهج العلمى المعاصر من حيث إنها ....

(أ) تجلى حقيقى للعبقرية العلمية (ب) مجرد يقين جسور
(ج) تفسير دائم للظاهرة (د) تابع ولاحق للتجربة

٦٦ يقول باشلار (العلم يقرب الناس بعضهم من بعض والأهواء والمصالح تفرقهم لأن العلم يستخدم الأدلة العقلية والبراهين المنطقية المستقلة عن العوامل الشخصية والذاتية)، نستخلص من المقولة إحدى خصائص العلم فى المنهج العلمى المعاصر وهى ....

(أ) الموضوعية (ب) التعديل (ج) التنبؤ (د) القياس

٦٧ يرى بوبر إنه بلا شك لا يمكن أن يقبل أى نسق بوصفه تجريبيًا أو علميًا إلا إذا كان قابلًا للتأكد منه بواسطة التجربة، يشير ذلك إلى أحد شروط الفرض فى المنهج العلمى المعاصر وهو ....

(أ) استخدام المعطيات المتاحة (ب) إمكان اختباره
(ج) علاقة بين متغيرين (د) مقارنات تقبل الاختبار

٦٨ إلغاء الذات والعواطف والقول فقط بما أعدته التجربة والميدان، يشير ذلك إلى إحدى خصائص العلم وهى ....

(أ) إن حقائق العلم قابلة للتعديل (ب) الموضوعية
(ج) قابلية قضايا العلم للقياس (د) التجريد والتعميم

٦٩ يقول أحد الفلاسفة (الفرضية هى نقطة انطلاق فى المنهج العلمى المعاصر)، تناقش المقولة إحدى وظائف الفروض فى المنهج العلمى المعاصر من حيث إنها ....

(أ) تجلى حقيقى للعبقرية العلمية (ب) مجرد يقين جسور للظواهر
(ج) تفسير دائم للظواهر (د) لاحق وتابع للتجربة

٧٠ يقول بوبر (خطة العلم بلانهاية وهذا يعنى أن قضايا العلم لا تقف عند حد معين)، نستنتج من المقولة إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

أ) التحقق من صدق الفروض
ب) قابلة للتعديل والتغيير
ج) التجريد والتعميم
د) التنبؤ والمخاطرة بتكذيب النظريات

٧١ يقول ألبرت أينشتاين (إذا لم تبدأ الفكرة من البداية فهى عبثية لا أمل فيها)، تبرهن المقولة السابقة على الفرض من الدرجة ....

أ) الأولى
ب) الثانية
ج) الثالثة
د) الرابعة

٧٢ تعتقد الدجماطيقية الوضعية مكافئ للمطلب القائل بأن كل قضايا العلم الأمبيريقى أو كل القضايا ذات المعنى لابد وأن تكون قابلة للفصل فيها بصورة نهائية بالإشارة إلى صدقها أو كذبها، يناقش ما سبق الفرض المعاصر من حيث إنه ....

أ) كيان واقعى حسى مباشر
ب) صالح للتفنيد والتأييد
ج) يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة
د) يفسر ظاهرة مفردة

٧٣ التحليل النفسى بالنسبة لبوبر وللقرارات المنهجية غير علمى لأن نظرياته يمكن تأويلها كقضايا كلية وصفية طالما أنها لا تشير مقدمًا لحالة الأشياء الملاحظة، يدلل ما سبق على إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

أ) الموضوعية
ب) القياس
ج) التنبؤ
د) التعديل

٧٤ يرى بوبر «أن العلم يجب أن لا ترد نظرياته لمحتوى الشعور لأى فرد»، توظف العبارة العلم من حيث إنه ....

أ) رياضى كمى
ب) احتمالى
ج) يقينى
د) مُحايد

٧٥ يرى د/ زكى نجيب محمود أن الشرط الأساسى الذى يجب أن يتوافر فى أية قضية علمية هو إمكان التحقق من صدقها، يدلل ما سبق على إحدى القواعد الاسترشادية لطرق البحث فى المنهج العلمى المعاصر وهى ....

أ) التأكد من النتائج
ب) صياغة الفروض الصورية
ج) اختبار كل عنصر من عناصر النظرية
د) استدلال على ما يترتب من النتائج

٧٦ يرى أرنست ماخ «أن جاليليو استخدم الفروض أولًا فى تفسيره لكيفية سقوط الأجسام على خلاف أرسطو»، تدلل العبارة على أن جاليليو استخدم فرض من الدرجة ....

(أ) الأولى (ب) الثانية (ج) الثالثة (د) الرابعة

٧٧ بمجرد قيام النظرية تعرض للاختبار فى مقابل حالات الأشياء الملاحظة فإنه إما أن تبقى النظرية أو ترفض، يصف ما سبق إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

(أ) الموضوعية (ب) التحقق (ج) القياس (د) التنبؤ

٧٨ يقول شليك (القضية الأصلية يجب أن تكون قابلة للتحقيق الحاسم) ،نستخلص من المقولة السابقة أن الفرض المعاصر ....

(أ) يصلح للتفنيد (ب) يحدد علاقة ما
(ج) يترتب عليه مقارنات (د) كيان واقعى مباشر

٧٩ القضايا الميتافيزيقية تسهم أحيانًا فى انطلاق الأفكار العلمية وبلورة الخيال العلمى بصورة تؤدى إلى صدور نظرية علمية أصيلة، يبرهن ما سبق على إحدى خصائص العلم المعاصر وهى ....

(أ) اختبار أنسقة نظرية كاملة (ب) أن معالجة المشكلة تتعلق بكل المشكلات المماثلة
(ج) التمييز بين العلم واللاعلم (د) أن النتائج غير نهائية وتقبل النقاش والتقصى

٨٠ عملية اختبار النظريات العلمية لا تتضمن أو لا تعتمد على الاعتقادات الذاتية لأى فرد، يدل ما سبق على أن العلم المعاصر ....

(أ) تعميمى (ب) غير نهائى (ج) رياضى (د) مُحايد

٨١ يرى بوبر أن القضايا التى تنتمى للأساس الأمبريقى للعلم يجب أن تكون غير قابلة للاختبار الذاتى المتبادل، يؤكد ما سبق على إحدى خصائص العلم من حيث ....

(أ) التعديل (ب) الموضوعية (ج) القياس (د) التنبؤ

٨٢ اعتبر الوضعيون أن ما يمكن أن يكون أساس لتحقيق المعانى هو وجود الأشياء أو الوقائع التجريبية هكذا، فما يمكن إثباته عن طريق الوقائع وحالتها كان صادقًا وإن جاء متناقضًا مع الوقائع أو غير معبر عنها كان كاذبًا، يدلل ما سبق على أحد شروط الفرض المعاصر من حيث ....

(أ) الدقة من الناحية المنطقية تجعله فرض علمى (ب) إنه علاقة غير محددة بين متغيرين أو أكثر
(ج) صياغة الفرض بصورة تجعله قابلًا للتفنيد (د) المعطيات التجريبية الحسية المتاحة

٨٣ ما دام الاختبار يقوم به فرد فإنه يمكن تكراره مرات ومرات بواسطة أى فرد آخر فى أى زمان ومكان فلابد أن تكون قضايا الملاحظة الشخصية التى تختبر النظر فى مقابلها غير متحيزة أى لا ترد لمحتوى الشعور لأى فرد، يوظف ما سبق العلم المعاصر من حيث ....

أ) إنه الخطوة الأولى من خلال اختبار أنسقة نظرية كاملة

ب) إنه موضوعى مُحايد لا يتأثر بأحكام القيمة

جـ) قابليته للقياس باستخدام لغة الرياضيات

د) إنه معيار للتمييز بين العلم واللاعلم

٨٤ نجد الميتافيزيقا تقدم لنا قضايا لا يمكن تكذيبها بقضايا شخصية وصفية حيث إن الميتافيزيقا ليست علمًا ولكنها تقدم إسهامًا معينًا للعلم، يبرهن ما سبق على إحدى خصائص العلم من حيث ....

أ) التنبؤ كمعيار للتمييز بين العلم واللاعلم

ب) القياس بمعنى قدرته على استخدام الرياضيات

جـ) التنبؤ بمعنى قدرته على استخدام الرياضيات

د) القياس كمعيار للتمييز بين العلم واللاعلم

٨٥ يقول بوبر (إن أنساق النظريات تختبر عن طريق استنباط قضايا أخرى منها ذات مستوى أقل عمومية وهذه القضايا بدورها قابلة للاختبار الذاتى المتبادل)، تناقض المقولة السابقة العلم المعاصر من حيث إنه ....

أ) تعميمى

ب) رياضى كمى

جـ) مُحايد

د) غير نهائى



الاجابات فى نهاية الملف

١ فى الأسطورة اليونانية صنع الآلة ڤولكان خادمات ميكانيكية من الذهب وطاولات بثلاثة أرجل يمكنها أن تتحرك بقوتها الذاتية، يدلل ما سبق على ....

(أ) الحوسبة الآلية (ب) الروبوتات (جـ) الواقع الافتراضى (د) وسائل الاتصال

٢ «فى عام ١٤٩٥م رسم فنان النهضة العظيم والعالم ليوناردو دافنشى رسومات لفارس آلى يمكنه الجلوس والتلويح بذراعيه وتحريك رأسه وفكيه»، يعد ما سبق تنبؤ لظهور ....

(أ) الإنسالات (ب) تكنولوچيا المعلومات
(جـ) الحوسبة (د) الواقع الافتراضى

٣ «الڤيروسات والتجسس الدولى من قِبل القراصنة أى الهاكرز الذين على بعد آلاف الأميال»، نستخلص مما سبق إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) خلق نوع من العزلة الاجتماعية (ب) تفاقم مشكلة إدمان الإنترنت
(جـ) جرائم الحاسوب والإنترنت (د) تعمق شعور الفرد بالوحدة

٤ تطبيق فى الآلة عن طريق إنشاء أنظمة تحاكى تفكير وتعلم تصرف الإنسان، يوظف ما سبق ....

(أ) إيجابيات تكنولوچيا المعلومات (ب) الواقع الافتراضى
(جـ) سلبيات تكنولوچيا المعلومات (د) الذكاء الاصطناعى

٥ يرى تيرال «أن أجهزة الحاسب تشكل خطرًا على وظائف العمل للبشر العاملين الذين يمكن الاستغناء عنهم نتيجة استخدام الحاسب»، نستخلص من العبارة إحدى سلبيات تكنولوچيا الروبوتات وهى ....

(أ) القضاء على الطبقة الوسطى (ب) إحالة الأشخاص إلى التقاعد
(جـ) اتساع الفجوة بين الفقراء والأغنياء (د) جعل حياة الإنسان مجرد ترفيه ومتعة

٦ عالم أسهم فى تطوير الحاسوب الإلكترونى والتقنيات المعلوماتية وابتكر فرعًا جديدًا من العلم التطبيقى أطلق عليه السبيرنطيقا، هو ....

(أ) چورچ بول (ب) چون ڤن (جـ) ليبنتز (د) ڤينر

٧ فيلسوف طرح العديد من القضايا الأخلاقية الناتجة عن تكنولوچيا الحاسوب من قبيل الحاسب والأمن، الحاسب والبطالة، الحاسب والدين، شبكات المعلومات والعولمة، نستخلص مما سبق أن علم السبيرنطيقا ....

(أ) ثمرة لتضافر عدة علوم
(ب) مستقل عن العلوم
(جـ) علم قائم بذاته
(د) علم منفصل عن غيره

٨ كتب آرثر كلارك «من الممكن أن نصبح حيوانات تعيش حياة هانئة كالكلاب المدللة للحواسب لكنى آمل أن نحتفظ دومًا بالقدرة على سحب فيش الكهرباء إذا رغبنا فى ذلك»، تدعونا العبارة لتجنب إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) الجرائم الإلكترونية
(ب) إدمان الإنترنت
(جـ) خلق نوع من العزلة
(د) فقدان التعاطف مع الآخرين

٩ صنع أول إنسان آلى خام يعمل من قِبل چاك درفوكانو يمكنه العزف على المزمار، يعطى ما سبق مثالًا على الروبوتات التى تتضح أهميتها فى أنها ....

(أ) تنفذ المهام بدقة
(ب) تقلل نسبة التقاعد
(جـ) تتخطى البشر
(د) تقلل نسبة البطالة

١٠ فيلسوف كتاباته تضع أساسًا قويًا ومنهجية محددة لهذا المجال الجديد على الرغم من إنه لم يستخدم مصطلح أخلاق الحاسب، هو ....

(أ) ديكارت
(ب) ڤينر
(جـ) چورچ بول
(د) چون ڤن

١١ يقول مور (إن المشكلات الأخلاقية للحاسب تظهر لأن هناك فراغًا سياسيًا حول كيفية استخدام تكنولوچيا الحاسب فأجهزة الحاسب تمدنا بقدرات جديدة تعطينا اختيارات جديدة لتصرفاتنا)، يدعونا ما سبق لضرورة الأخذ بـ ....

(أ) التعامل مع الآخرين باحترام
(ب) حقوق الملكية الفكرية
(جـ) التوعية بالمخاطر الجسدية
(د) الاعتماد على الشبكة العنكبوتية بشكل أساسى

١٢ وضع تورنغ حجر الأساس لثورة الحاسوب بكاملها حيث تصور آلة مؤلفة من ثلاثة عناصر فقط وهما شريط إدخال وشريط إخراج ومعالج مركزى، نستخلص مما سبق ....

(أ) الروابط القضوية
(ب) المكونات المادية
(جـ) الثوابت المنطقية
(د) البرمجيات

١٣ يرى تيرال «إن هناك العديد من الأسباب الاقتصادية العالية جدًا ففى العالم الصناعى تم استبدال العديد من العمال بأجهزة الحاسب»، توظف العبارة إحدى سلبيات الروبوتات وهى ....

(أ) إحالة الأشخاص إلى التقاعد
(ب) القضاء على الطبقة الغنية
(جـ) تقليل الفجوة بين الفقراء والأغنياء
(د) الحاجة الدائمة للبشر

١٤ يرى مور أن المهام الأساسية فى أخلاقيات الحاسب هى ما ينبغى فعله فى مثل هذه الحالات وبالتالى صياغة سياسات ترشد تصرفاتنا، يدلل مور على أحد الجوانب الأساسية للتعامل مع تكنولوچيا المعلومات وهو ....

(أ) التوثيق عند استخدام المعلومات
(ب) حماية الخصوصية
(جـ) إدمان الإنترنت
(د) المخاطر الجسدية للتكنولوچيا

١٥ «حاول أحد الفلاسفة من خلال منهجه أن يتمثل قضايا جديدة من خلال تطبيق مبادئ أخلاقية موجودة ومقبولة فهناك مجموعة مبادئ مجتمعية تشكل نسقًا مقبولًا ليكون بداية صالحة لتقديم تصور خاص يتعلق بأخلاق المعلومات»، تجسد العبارة السابقة وجهة نظر نوربرت ڤينر فى السبيرنطيقا من حيث إنه علم يقوم على أساس ....

(أ) الثورة التقنية
(ب) الثورة الفيزيائية
(جـ) الثورة الهندسية
(د) الثورة السياسية

١٦ يرى چيمس مور أن قابلية أجهزة الحاسب للتطبيق فى أى مجال تمكن الناس من القيام بعدد هائل من الأشياء لم يكونوا قادرين على القيام بها من قبل، يبرهن ما سبق على أهمية الحوسبة الآلية والتى تتضح فى ....

(أ) زيادة العزلة بين كبار السن وذوى الاحتياجات الخاصة
(ب) إفراز أنماطًا جديدة من طرق التفكير الخلاق
(جـ) ممارسة شكل واحد من الاتصال فى مكان وزمان معينين
(د) تقليل الحوار والتفاعل بين الشعوب

١٧ الاختلاس أو زرع القنابل المنطقية عن طريق استخدام الحاسوب، يوظف ما سبق إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات المتمثلة فى ....

(أ) الجرائم
(ب) الإدمان
(جـ) العزلة
(د) الوحدة

١٨ السيطرة على المعلومات الشخصية، يناقض ما سبق ....

أ) السلوك الرقمى
ب) الثقافة الرقمية
جـ) الصحة الرقمية
د) السلامة الرقمية

١٩ أمن الكمبيوتر يقصد به الأمن المنطقى والذى ينقسم إلى الخصوصية والسرية وسلامة وضمان أن البيانات لا يتم تعديلها، نستخلص مما سبق إحدى طرق التعامل مع سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

أ) التوعية بالمخاطر النفسية والجسدية
ب) التوعية بضرورة استخدام الإنترنت
جـ) اتباع القواعد الأخلاقية والسلوك المقبول
د) خلق نوع من العزلة الاجتماعية والفردية

٢٠ أثار الروبوت شارى فى معهد ستانفورد للبحث العلمى ضجة إعلامية كبيرة عام ١٩٦٩م حيث إنه كان صغيرًا ووضع على مجموعة من العجلات وحمل آلة تصوير فى أعلاه كانت قادرة على مسح الغرفة ومن ثم تحليل الأجسام الموجودة بداخلها والتعرف عليها والسير بينها مما حرض الصحفيين على التخمين حول الوقت الذى سيسبق فيه الحاسوب الإنسان، يدلل تنبؤ الصحفيين على إحدى سلبيات الروبوتات وهى ....

أ) القضاء على الطبقة الغنية
ب) عدم الحاجة للبشر
جـ) تقليل الفجوة بين الفقراء والأغنياء
د) تقليل نسبة البطالة بين الناس

٢١ طور أحد الفلاسفة رؤيته للطبيعة البشرية والمجتمع مما أدى به لتقديم دراسة ذات دلالة أخلاقية على الحياة البشرية ولقد افترضت دراسته رؤية ميتافيزيقية للكون تعتبر كل الموجودات إيجاد لعناصر ثلاثة والتفكير عنده هو نوع لمعالجة المعلومات، هو ....

أ) نوربرت ڤينر
ب) چورچ بول
جـ) چون ڤن
د) رينيه ديكارت

٢٢ التهديدات المبرمجة التى تشكل خطرًا وتحديًا كبيرًا لأمن الكمبيوتر، يدلل ما سبق على ....

أ) العزلة الاجتماعية
ب) إدمان الإنترنت
جـ) جرائم الإنترنت
د) العلاقات الإنسانية

٢٣ القيام بأشياء غير مرغوب فيها فى الفضاء الإلكترونى كغسيل الأموال، تجارة المخدرات، الإرهاب، النصب، نهب الضعفاء، يوظف ما سبق إحدى الصور السلبية لتكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) العزلة الاجتماعية والفردية

(ب) فقدان القدرة على التعاطف مع الآخرين

(جـ) تفاقم مشكلة إدمان الإنترنت

(د) مشكلات متعلقة بالقانون والأخلاق

٢٤ إن أجهزة الحاسب لا تحتاج إلى النوم والإجازات وهى لا تتعب وهى غالبًا ما تكون أكثر كفاءة بكثير من الإنسان فى أداء المهام، يدلل ما سبق على إحدى سلبيات الروبوتات وهى ....

(أ) القضاء على الطبقة الغنية

(ب) تقليل الفجوة بين الفقراء والأغنياء

(جـ) انعدام الحاجة للعنصر البشرى

(د) الحاجة المستمرة للبشر

٢٥ القرصنة التى تخترق نظام الحاسب لشخص دون الحصول على إذن لسرقة البيانات، يدلل ما سبق على إحدى الصور السلبية لتكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) العزلة الفردية

(ب) السطو على الملكية الفردية

(جـ) مشكلة إدمان الإنترنت

(د) تحقيق الأمن القومى للمجتمعات

٢٦ ارتكاب أعمال التخريب من خلال استخدام الحاسوب، يدلل ما سبق على ....

(أ) ممارسة أنشطة غير مشروعة

(ب) تفاقم مشكلة الإدمان

(جـ) العزلة الاجتماعية

(د) فقدان العلاقات السليمة

٢٧ دراسة القدرات الذهنية للإنسان وكيفية تفكيره عن طريق الحاسوب لإنتاج بعض الصفات من قِبل الآلة، من هنا نستنتج أن العلاقة بين المنطق والذكاء الاصطناعى تتمثل فى ....

(أ) تأييد تصميم برامج الحاسوب وفقًا للغات المنطق

(ب) تأييد تصميم حاسبات تحاكى العقل البشرى بعيدًا عن لغات المنطق

(جـ) معارضة دراسة الاتجاه السيكولوچى فى الذكاء الاصطناعى

(د) معارضة فحص وتركيب عمليات التفكير البشرى

٢٨ البدء فى إنشاء أنظمة خبيرة عن طريق إدخال الكثير من المعلومات حتى تستطيع التصرف بطريقة ذكية قادرة على التعلم والإدارة وتقديم النصيحة لمستخدميها، يدلل ما سبق على علاقة المنطق الرمزى بالذكاء الاصطناعى وهى ....

أ) التحقق
ب) التجهيز للبرنامج الذكى
ج) المنطق الرتيب
د) المنطق المرن

٢٩ برمجة الآلات لتصبح قادرة على معالجة المعلومات بشكل موازٍ حيث يتم تنفيذ أكثر من أمر فى وقت واحد أثناء حل المسائل وهى الطريقة الأقرب إلى طريقة تفكير الإنسان عند حل المسائل، يوظف ما سبق علاقة المنطق بالذكاء الاصطناعى من حيث ....

أ) التفكير بالحس المشترك
ب) معرفة التفكير الاستنباطى ودراسته
ج) تزويد الحاسبات بحصيلة ضخمة من المعرفة
د) تصميم وبناء الروبوتات

٣٠ يقوم أحد البرامج بتصنيف الصور الشخصية تلقائيًا اعتمادًا على الصور المحملة سابقًا، نستخلص مما سبق ....

أ) تصميم الحاسوب المادى
ب) الروابط القضوية المنطقية
ج) الثوابت المنطقية الرمزية
د) بناء قواعد البيانات وتخزينها

٣١ فى القرنين الثانى عشر والثالث عشر قام العالم الملقب بالجزرى بتصميم ساعات مائية وآلات أخرى وأنتجها مثل آلة لغسيل اليدين تقدم الصابون والمناشف آليًا، يعطى ما سبق مثالاً على ....

أ) الحوسبة الآلية
ب) الروبوتات
ج) المواطنة الرقمية
د) الذكاء الاصطناعى

٣٢ يقول أحد الفلاسفة (أنه لا يعرف ما هى المشكلات التى يجب على باحثى الذكاء الاصطناعى أن يجدوا حلًا لها بقدر ما يعرف الحل الأمثل لهذه المشكلات وهو المنطق)، تتفق المقولة السابقة مع وجهة نظر ....

أ) كوالسكى
ب) چون ڤن
ج) رينيه ديكارت
د) ڤيلهلم ليبنتز

٣٣ فى القرن التاسع عشر تم ابتكار دمى آلية فى اليابان قادرة على تقديم الشاى أو إطلاق السهام أو الطلاء وتدعى ألعاب كاركورى، **يعطى ما سبق مثالًا على** ....

(أ) الحوسبة وعلوم المعلومات
(ب) صناعة الإنسالات
(ج) الفضاء الإلكترونى
(د) تطبيقات الواقع الافتراضى

٣٤ وضع بعض الفروض عما يستخدمه الإنسان لدى قيامه ببعض الأنشطة المتمثلة فى المعلومات والاستدلالات، **يُستخدم ما سبق فى الأخذ بـ** ....

(أ) البرمجة الممثلة منطقيًا
(ب) اللغة الطبيعية الغامضة
(ج) محاكاة العقل البشرى
(د) التفكير المنطقى غير الرتيب

٣٥ يرى أحد العلماء أن باحثوا الذكاء الاصطناعى يريدون أن يجعلوا الروبوت ينظر من خلال العالم على أنه الواقع الخارجى لما يحوز فى ذاكرته وأنه يستطيع الحصول على كل المعارف للقيام بكافة المهام، **يوظف ما سبق إحدى سلبيات تكنولوچيا الروبوتات وهى** ....

(أ) تخطى الآلات البشر
(ب) تقليل الفجوة بين الفقراء والأغنياء
(ج) الحاجة الدائمة للعنصر البشرى
(د) القضاء على الطبقة الوسطى

٣٦ السبرانية وفلسفة العقل لكنت ساير عام ١٩٧٦م، والحاسوب المفكر لبرترام رفائيل عام ١٩٧٦م، والذكاء الاصطناعى لمارجريت بودن عام ١٩٧٧م كلها طرحت عددًا من التساؤلات حول حدود وأبعاد الفلسفة والمنطق فى الذكاء الاصطناعى، **يوظف ما سبق الفريق الذى** ....

(أ) أيد تصميم برامج الحاسوب وفقًا للغات المنطق
(ب) أيد تصميم حاسبات تحاكى العقل البشرى بعيدًا عن لغات المنطق
(ج) عارض دراسة الاتجاه السيكولوچى فى الذكاء الاصطناعى
(د) عارض فحص وتركيب عمليات التفكير البشرى

٣٧ أيد الشابيرو تنفيذ برامج الحاسوب الذكية لتفكر وفقًا لاستخدام رموز المنطق دون الاعتداد بما إذا كانت هذه الطريقة هى التى يفكر بها البشر بالفعل أم لا، **يوضح ما سبق دور المنطق فى تطوير الحاسوب من حيث** ....

(أ) الروابط القضوية المنطقية
(ب) تصميم لغات البرمجة
(ج) بناء قواعد البيانات وتخزينها
(د) العلاقات المنطقية المماثلة

٣٨ قلب الذكاء الاصطناعى يشتمل على العديد من الأنساق الصورية والتى تجعل من عملية الاستنباط المنطقى العملية المحورية فى الذكاء الاصطناعى، **يوظف ما سبق إحدى مراحل علاقة المنطق بالذكاء الاصطناعى وهى مرحلة ....**

(أ) التجهيز للبرنامج الذكى
(ب) التنفيذ من خلال آليات الاستدلال
(جـ) البرمجة الممثلة منطقيًا
(د) التفكير بالحس المشترك

٣٩ حماية الرسائل أو المعلومات التى تم تداولها والتأكد بأنها لم تتعرض لأى عملية تعديل سواء بالإضافة أو الاستبدال أو حذف جزء منها، **يوظف ما سبق كيفية التعامل مع الصور السلبية لتكنولوچيا المعلومات من حيث ....**

(أ) التوعية بالمخاطر الجسدية
(ب) الاستخدام الآمن وحقوق الملكية الفكرية للغير
(جـ) التوعية بالمخاطر النفسية
(د) إدمان الإنترنت والاعتماد على الشبكة العنكبوتية

٤٠ التوصل لحاسبات لها القدرة على إنجاز مهام ذكية كاستخدام وترجمة لغة، تقديم تشخيص طبى، حل مشكلة ما وذلك عن طريق إضفاء الكثير من البيانات التى تساعده على ذلك، **يوظف ما تحته خط دور المنطق فى الذكاء الاصطناعى من حيث ....**

(أ) التفكير بالحس المشترك
(ب) تصميم لغات البرمجة
(جـ) تمثيل المعرفة
(د) المنطق متعدد القيم

٤١ «لو أراد الباحثون أن يصل الروبوت لمستوى الذكاء البشرى وإلى القدرة على التعلم من خبراته السابقة فإن ذلك لا يتأتى إلا من خلال جعله ينظر إلى الوجود نظرة شمولية»، **تعكس العبارة إحدى سلبيات تكنولوچيا الروبوتات وهى ....**

(أ) القضاء على الطبقة الوسطى
(ب) تقليل الفجوة بين الفقراء والأغنياء
(جـ) الحاجة الدائمة للعنصر البشرى
(د) تخطى الآلات البشر

٤٢ برنامج يتطلب كميات هائلة من المعارف الخاصة بمجال معين والربط بين المعارف المتوافرة والنتائج، **يوظف ما سبق ....**

(أ) الروابط القضوية المنطقية
(ب) بناء قواعد البيانات وتخزينها
(جـ) الثوابت المنطقية الرمزية
(د) تصميم الحاسوب المادى

٤٣ آلية تعتمد فى عملها على مبدأ الصواب والخطأ، أو ما يسمى رقميًا 1 أو 0 (رموز النظام الثنائى)، **يعطى ما سبق مثالًا على أحد إسهامات ....**

(أ) ليبنتز
(ب) چون ڤن
(جـ) چورج بول
(د) نوربرت ڤينر

٤٤ يحتاج الموظفين لبرامج تدريبية للتعامل مع الروبوتات الصناعية وتشغيلها وهذا سيكلف الشركات الصناعية مالاً ووقتًا مما يدفع العديد من أصحاب الشركات الصناعية للاستغناء عن الكثير من الموظفين، **يمثل ما سبق إحدى سلبيات الروبوتات وهى ....**

(أ) إنجاز حقيقى للبشرية
(ب) تهديد حقيقى للبشرية
(جـ) اتساع الفجوة بين الفقراء والأغنياء
(د) ضيق الفجوة بين الفقراء والأغنياء

٤٥ علم من علوم الحاسوب يختص بتصميم نماذج حاسوبية فى مجالات الحياة المختلفة تحاكى فى عملها طريقة تفكير الإنسان وردود أفعاله فى مواقف معينة، **يوظف ما سبق علاقة المنطق الرمزى بالذكاء الاصطناعى وهى ....**

(أ) المنطق المرن
(ب) البرمجة
(جـ) المنطق الرتيب
(د) التحقق

٤٦ «تقوم بعض الكليات العلمية بتدريس مقرراتها عن طريق الإنترنت ويعتبر هذا أحد برامج التعلم عن بُعد»، **تتوافق هذه العبارة مع ....**

(أ) سلبيات تكنولوچيا المعلومات
(ب) التجارة الرقمية
(جـ) الصحة والسلامة الرقمية
(د) الثقافة الرقمية

٤٧ «استخدام كلمة العين فى اللغة العربية بأكثر من معنى لا تفهم إلا من سياق الجملة، أيضًا فى الآلة لابد من إدخالها بطريقة محددة»، **تتفق العبارة مع أحد أدوار المنطق فى الذكاء الاصطناعى وهو ....**

(أ) بناء لغات البرمجة
(ب) مصدر لأنماط التفكير
(جـ) استخدام آليات الاستدلال
(د) تمثيل المعرفة

٤٨ «توافر تكنولوچيا الاتصالات يساهم فى إنعاش الحياة الثقافية والاجتماعية والاقتصادية فى البلد»، **تؤكد العبارة على ....**

(أ) سلبيات تكنولوچيا الروبوتات
(ب) سلبيات تكنولوچيا المعلومات
(جـ) إيجابيات تكنولوچيا المعلومات
(د) الثقافة الرقمية

٤٩ علم قد لا يكون مألوفًا لدى العديد من القراء إلا إذا كان جزء من كلمات كالفضاء الخيالى الواقعى، **هو ....**

(أ) الصحة الرقمية
(ب) السيبيرنطيقا
(جـ) الثقافة الرقمية
(د) السلوك الرقمى

٥٠ قولنا أن نـدى ذكية يحتمل ثلاث حـالات إما ذكية نوعًا ما أو ذكية جدًا أو ذكية تمامًا، يشير ذلك إلى ....

(أ) المنطق الرتيب (ب) المنطق الثنائى (جـ) المنطق المرن (د) المنطق غير الرتيب

٥١ «وجـود تشـابه كبير بين فسـيولوچيا الجهاز العصبـى - المخ خصوصًا - وآليـة عمل الأجهزة الإلكترونية»، تعكس العبارة مفهوم ....

(أ) الثقافة الرقمية (ب) السلوك الرقمى (جـ) الصحة الرقمية (د) الذكاء الاصطناعى

٥٢ بعض الشباب الذين يقومون بالابتعاد عن أسرهم يقتصرون فى تعاملاتهم مع الآخرين على مواقع التواصل الاجتماعى كالفيسبوك والتويتر، يمثل ذلك ....

(أ) إيجابيات تكنولوچيا المعلومات (ب) سلبيات تكنولوچيا المعلومات
(جـ) الثقافة الرقمية (د) الصحة والسلامة الرقمية

٥٣ «بوابـة النفـى تعرف بالمحـوّل أو العاكـس ولها مدخل واحـد ومخرج واحـد وتقوم بعكس القيمة الداخلة»، نستخلص من العبارة دور المنطق فى تطوير الحاسوب وهو ....

(أ) تخزين البيانات (ب) البرمجيات (جـ) بناء قواعد البيانات (د) المكونات المادية

٥٤ «تقاطع لأربعة علوم أساسـية وهى الرياضيات والهندسة الميكانيكية والمعلوماتية وأخيرًا العلوم التى يقوم بخدمتها»، تناقش العبارة مفهوم ....

(أ) السبيرنطيقا (ب) الثقافة الرقمية (جـ) السلوك الرقمى (د) السلامة الرقمية

٥٥ «الهـوة الفاصلـة بين الـدول المتقدمـة والـدول النامية فى النفـاذ إلى مصـادر المعلومات والمعرفـة والقـدرة علـى اسـتغلالها»، توضح العبـارة إحدى سـلبيات تكنولوچيا الروبوتات وهى ....

(أ) رفع نسب البطالة (ب) اتساع الفجوة بين الأغنياء والفقراء
(جـ) عدم الحاجة للبشر (د) انقراض البشر

٥٦ جهـاز يسـتخدم لإعـادة التأهيـل البدنـى وتمكيـن مرضـى الشـلل من المشـى مـرة أخرى، يعد ذلك تطبيقًا لـ ....

(أ) الذكاء الاصطناعى (ب) الثقافة الرقمية (جـ) التجارة الرقمية (د) السلوك الرقمى

٥٧ المنطق ينتقل فى إطاره من أحكام معروفة نفترض صحتها إلى أحكام أخرى تلزم عنها، يعارض ذلك ....

(أ) المنطق غير الرتيب (ب) المنطق المرن (ج) المنطق الرتيب (د) المنطق الثنائى

٥٨ «عدم قدرتها على الإبداع والابتكار العقلى كالبشر»، تلخص العبارة ....

(أ) الثقافة الرقمية (ب) المنطق المرن (ج) المنطق الرتيب (د) الروبوتات

٥٩ «المعرفة للجميع عن طريق توفير فرص التعلم لجميع الأعمار بشكل مجانى بطرق مختلفة»، تعكس العبارة إحدى إيجابيات الحوسبة الآلية وهى ....

(أ) ممارسة أشكال عديدة للاتصال والتواصل (ب) الحوار الجماعى
(ج) تقليل العزلة بين الكبار وذوى الاحتياجات (د) التماسك الاجتماعى

٦٠ «مجال يركز على تصميمات الكمبيوتر التى تلتقط المعلومات حول العالم التى يمكن استخدامها لحل المشاكل المعقدة»، تشير العبارة لأحد أدوار المنطق فى الذكاء الاصطناعى وهو ....

(أ) مصدر لأنماط التفكير (ب) تمثيل المعرفة
(ج) استخدام آليات الاستدلال (د) بناء لغات البرمجة

٦١ «قامت وزارة التربية والتعليم بعمل دروس افتراضية لمساعدة الطلاب على التعلم والاستذكار»، نستنتج من العبارة ....

(أ) إيجابيات تكنولوجيا المعلومات (ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات (د) الصحة والسلامة الرقمية

٦٢ «وجود الروبوتات له أثر اجتماعى سيء حيث أدى إلى فقدان الكثير من الوظائف وأصبحت تحل محل الإنسان»، تعكس العبارة إحدى سلبيات تكنولوجيا الروبوتات وهى ....

(أ) اتساع الفجوة بين الأغنياء والفقراء (ب) رفع نسب البطالة
(ج) انقراض البشر (د) السلامة والأخطاء

٦٣ جمعت فى تيارها الفكرى وظيفيًا وآليًا الفكرة البيولوچية عن الأفعال المنعكسة والشرطية التى وصفها بافلوف، يشير ذلك إلى ....

(أ) الصحة الرقمية (ب) الثقافة الرقمية (ج) السبيرنطيقا (د) السلامة الرقمية

٦٤ لجأ الإنسان إلى دراسة وإيجاد نماذج حاسوبية تحاكى قدرة العقل البشرى على التفكير والتصرف كما يتصرف الإنسان فى مواقف معينة، يجسد ذلك ....

(أ) الثوابت المنطقية (ب) المكونات المادية (ج) تكنولوچيا المعلومات (د) الذكاء الاصطناعى

٦٥ من عيوبها زيادة مصادر تهديد الأمن المعلوماتى واستخدام وسائل مبتكرة لاختراق مواقع الإنترنت ونهب ذخائر المحتوى الخاص بالمؤسسات واستخدامها كوسيلة فى الابتزاز وتحقيق مكاسب مالية طائلة، نستنتج من ذلك إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) العزلة الاجتماعية والفردية (ب) إدمان الإنترنت
(ج) ممارسة أنشطة غير مشروعة (د) احترام الخصوصية الفردية

٦٦ «مع تطور العالم الرقمى والحاسوب أصبح من الضرورى مجاراة هذا التطور للاستفادة منه وإيجاد الحلول التى تناسب أعقد المشكلات من خلال التحكم فيها بشكل آلى»، تناقش العبارة ....

(أ) المكونات المادية (ب) الثوابت المنطقية (ج) البرمجيات (د) الروابط المنطقية

٦٧ «المنطق الأكثر شهرة لمجموعة الرموز المنطقية حيث يسمح بدرجات متفاوتة من الصدق تمتد بين الصفر والواحد أو الكذب»، نستخلص من العبارة أحد أنماط المنطق فى الذكاء الاصطناعى وهو المنطق ....

(أ) غير الرتيب (ب) الرتيب (ج) الثنائى (د) المرن

٦٨ يقول چاكر عنه (أنه كان مهتمًا بالمناطق المجهولة التى تفصل بين العلوم المتخصصة ويعتقد أن العلوم التى تبدو منفصلة إنما تتلاقى فى نتائجها مما يجعل فى الإمكان إعادة توحيدها)، هو ....

(أ) ليبنتز (ب) نوربرت ڤينر (ج) چورچ بول (د) چون ڤن

٦٩ «لقد استطاعت الهندسة المعلوماتية أن تصنع أدوات ذكية وحواسيب بوسعها أن تفعل أشياء كثيرة، وأن تحقق للإنسان كل ما يريده ويبتغيه بطريقة أفضل مما يقدر عليه بنفسه»، نستنتج من العبارة إحدى سلبيات تكنولوچيا الروبوتات وهى ....

(أ) رفع نسب البطالة (ب) اتساع الفجوة بين الأغنياء والفقراء
(ج) تخطى الآلات البشر (د) السلامة والأخطاء

٧٠ «حصول الإنسان على فترات راحة والقيام ببعض التمرينات الجسدية أثناء العمل المتواصل على الحاسب»، توظف العبارة أحد عناصر المواطنة الرقمية وهو ....

أ) السلوك الرقمي
ب) الثقافة الرقمية
جـ) الصحة الرقمية
د) الأمن الرقمي

٧١ ساهم استخدام اتصالات السعة العالية فى زيادة الترابط الثقافى بين بلدان العالم العربى، يعبر ما سبق عن إحدى إيجابيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

أ) مساعدة فئات عديدة على حل المشكلات
ب) قلة الحوار الجماعى
جـ) زيادة العزلة بين الكبار وذوى الاحتياجات الخاصة
د) تعزيز التماسك الاجتماعى

٧٢ ظهر ذلك المنطق نتيجة المعرفة الناقصة وأن استدلال الحس المشترك أصبح محدود حيث تتسم صياغات المنطق الكلاسيكى بإنها ضعيفة وغير ملائمة، يعبر ذلك عن المنطق ....

أ) الرتيب
ب) غير الرتيب
جـ) المرن
د) الثنائى

٧٣ قالت بمبدأ التعليم المرتد فى هندسة التحكم الأوتوماتيكى حيث جمعت بين هذا وذاك إلى جانب الرياضيات والمنطق ونظرية الاتصال، يشير ذلك إلى مفهوم ....

أ) الثقافة الرقمية
ب) السبيرنطيقا
جـ) السلوك الرقمى
د) الصحة والسلامة الرقمية

٧٤ يستخدم فى صناعة الحاسبات والسيارات وتربية الماشية وتنظيف المفاعلات النووية والحراسة والدفاع وغيرها، يعطى ما سبق أمثلة على ....

أ) تطبيقات الروبوتات
ب) المنطق المرن
جـ) المنطق الرتيب
د) سلبيات الروبوتات

٧٥ «طغيان تفاعل البشر مع الآلة على تفاعلهم وحوارهم مع الآخرين»، تلخص العبارة إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

أ) الجرائم الإلكترونية
ب) إدمان الإنترنت
جـ) العزلة الاجتماعية والفردية
د) انتهاك الخصوصية الفردية



٧٦ «منذ أن دخل الحاسوب أدرك الناس عام ١٩٦٠م بأن هناك إحساس عام بأنه سيكون نسخة مطابقة للعقل البشرى أو تطوير الآلات القادرة على التفكير من تلقاء نفسها»، تجسد العبارة ....

أ) سلبيات الروبوتات
ب) السلوك الرقمى
جـ) الثقافة الرقمية
د) الذكاء الاصطناعى

٧٧ لعب دورًا حيويًا فى تكوين علوم الإدراك المعرفى وقد سعى علماءه إلى فهم المبادئ المنظمة للعقل الإنسانى وبناء نظام منطقى كامل للآلة والتى تعاملت مع سؤال ما العقل؟ باعتبار العقل يعبر عن سلوك موضوعى، يناقش ذلك معنى ....

أ) السبيرنطيقا
ب) السلامة الرقمية
جـ) السلوك الرقمى
د) الثقافة الرقمية

٧٨ «هل يستطيع العقل البشرى أن يسيطر على ما أبدعه العقل نفسه ؟ للإجابة على هذا التساؤل نجد أن تلاحق مبتكرات التكنولوچيا جعل الناس تخاف من مبتدعات خيالهم أكثر من الرغبة فى تحقيقها وقد يظن الإنسان أنه يشكل آلاته فى حين أنها تشكله»، نستنتج من العبارة ....

أ) سلبيات الروبوتات
ب) مميزات الروبوتات
جـ) الثقافة الرقمية
د) الذكاء الاصطناعى

٧٩ فى مجال الطب هناك أنظمة تستخدم لتحليل البيانات والنتائج الطبية بهدف التشخيص المبكر لبعض الأمراض، واقتراح علاج لها، كما تم استخدام الآلات فى العمليات السريرية التى تتطلب دقة متناهية وسرعة فائقة، يعطى ذلك تطبيقًا لـ ....

أ) سلبيات الروبوتات
ب) السلامة الرقمية
جـ) الثقافة الرقمية
د) الذكاء الاصطناعى

٨٠ المنطق الثلاثى يقوم على مبدأ توسيع معيار الحكم على القضايا، فبدلًا من تحديد الحكم على القضايا بمعيارين فقط، أصبح من الممكن إدخال قيمة توسطية تعمل على توسيع الطبيعة النوعية لمعيار الحكم، يشير ذلك إلى ....

أ) المنطق المرن
ب) المنطق الرتيب
جـ) المنطق غير الرتيب
د) المنطق التقليدى

٨١ نحن نعيش الموجة الثالثة لرحلة التقدم الإنسانى التى ربطت العالم فى أولها بأسلاك الكهرباء وفى ثانيها بأسلاك الهاتف وهى اليوم تربطه بالطريق السريع إلى المعلومات من خلال شبكة الإنترنت، نستنتج من ذلك إحدى إيجابيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) ممارسة أشكال عديدة من الاتصال

(ب) نمو الحوار الاجتماعى

(جـ) تقليل العزلة بين الكبار وذوى الاحتياجات الخاصة

(د) تعزيز التماسك الاجتماعى

٨٢ انتشار السرقات العلمية بشكل كبير فى أوساط الباحثين يرجع إلى غياب الوازع العلمى والأخلاقى وغياب الصرامة فى المؤسسات العلمية خاصةً فى البلدان النامية، يخالف ذلك أحد عناصر المواطنة الرقمية وهو ....

(أ) الصحة الرقمية (ب) الثقافة الرقمية (جـ) تطبيقات الروبوتات (د) السلوك الرقمى

٨٣ يسعى العلماء إلى صنع أجهزة تستطيع أن تراقب محيطها «بيئتها» وتستخدم التقنية الاستراجاعية لتعديل سلوكها والتكيف مع المحيط على غرار ما تقوم به الكائنات الحية، يعبر ذلك عن ....

(أ) السلامة الرقمية (ب) الثقافة الرقمية

(جـ) تطبيقات الذكاء الاصطناعى (د) السلوك الرقمى

٨٤ فى تقرير أعده كاندل أشار إلى أن الطلاب أصبحوا يستخدمون الوسائل التكنولوچية وشبكة الإنترنت بكثرة مما تسبب فى التأخر الدراسى والغياب غير المبرر عن الحصص الدراسية ومن ثم لجأت بعض المؤسسات الجامعية إلى تحديد مواقيت استعمال الإنترنت فى الجامعة، يمثل ذلك أحد عناصر المواطنة الرقمية وهو ....

(أ) السلامة الرقمية (ب) الصحة الرقمية

(جـ) تطبيقات الروبوتات (د) السلوك الرقمى

٨٥ لقد نجحت محاولات الإنسان فى بناء آلات ميكانيكية تقوم بالأعمال المرهقة ولكن حلمه الأكبر كان فى بناء آلة ذكية لها القدرة على التفكير واتخاذ القرار مثل الإنسان، يشير ذلك إلى ....

(أ) السلامة الرقمية (ب) الثقافة الرقمية

(جـ) تطبيقات الروبوتات (د) السلوك الرقمى

٨٦ تقوم فكرته الأساسية على ترتيب وهيكلة الإشارات الإلكترونية فى هيئة تمثيل المعرفة والتى تعمل على ترميز المعرفة باستخدام هذه الإشارات، **يعكس ذلك مفهوم** ....

(أ) البرمجيات (ب) المكونات المادية (جـ) المنطق غير الرتيب (د) المنطق المرن

٨٧ سيطرة البعض وتحكمهم فى إدارة المعلومات والاستفادة من ذلك فى التلاعب فى اقتصاديات الدول وتدميرها من أجل الربحية البحتة أو لأسباب استراتيجية، **يمثل ذلك إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى** ....

(أ) نمو الحوار الاجتماعى

(ب) ممارسة أنشطة غير مشروعة

(جـ) تقليل العزلة بين الكبار وذوى الاحتياجات الخاصة

(د) إدمان الإنترنت

٨٨ الوكيل الذكى الذى يتولى تنفيذ عمليات متنوعة نيابة عن المستخدم لتحقيق أهدافه، **يعبر ذلك عن دور المنطق فى تطوير الحاسوب وهو** ....

(أ) المكونات المادية (ب) المنطق المرن (جـ) البرمجيات (د) المنطق الرتيب

٨٩ تتمثل السمة الرابعة للذكاء الاصطناعى فى قدرتها على التوصل لحل المسائل حتى فى حالة عدم توافر جميع البيانات وقت الحاجة لاتخاذ القرار، **يمثل ما سبق تطبيقًا لـ** ....

(أ) المنطق غير الرتيب (ب) المنطق الرتيب (جـ) المنطق المرن (د) المنطق التقليدى

٩٠ يسعى إلى الاستفادة من الأبحاث والمعلومات التى تزداد يومًا بعد يوم عن كيفية عمل المخ الإنسانى والنظريات التى تحاول تفسير عملية استقبال ومعالجة المعلومات على هيئة إشارات كهربية وبناء نماذج آلية تقوم على فكرة أساسية وهى آلية عمل خلايا العقل البشرى، **نستنتج من ذلك مفهوم** ....

(أ) الثقافة الرقمية (ب) الذكاء الاصطناعى (جـ) السلامة الرقمية (د) السلوك الرقمى

٩١ بسبب تلك التكنولوچيا ظهر وضع جعل التفاعلات اليومية جافة للغاية وهشة، فالأرواح جنود مجندة ما تعارف منها ائتلف وما تنافر منها اختلف، **نستخلص من ذلك إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى** ....

(أ) العزلة الاجتماعية (ب) إدمان الإنترنت

(جـ) ممارسة أشكال عديدة من الاتصال (د) انتهاك الخصوصية الفردية

٩٢ يرى نيومان «إنه إذا تمكنا من بناء آلة بها وحدة تقوم بالتفكير ووحدة لتخزين البيانات وجهاز لإدخال البيانات وأخيرًا جهاز تخرج من عليه نتائج التفكير، فإن هذه الآلة يمكن أن تقوم بما يقوم به الإنسان من وظائف». تعد العبارة تطبيقًا لـ ....

(أ) الثقافة الرقمية (ب) الذكاء الاصطناعى (ج) السلامة الرقمية (د) السلوك الرقمى

٩٣ ترجمة جميع مسميات الأشياء المادية إلى مجموعات، تتكون كل مجموعة من شفرة قياسية موحدة بحيث لا يحدث أى تكرار فى ترتيب الرموز، يمثل ذلك أحد إسهامات المنطق الرمزى وهو ....

(أ) تمثيل المعرفة (ب) مصدر لأنماط التفكير
(ج) بناء لغات برمجة (د) آليات الاستدلال

٩٤ نبعت فكرة ذلك المنطق من واقع دماغ الإنسان بالتعامل مع النسبية فى طبيعة المعلومات التى ترد إليه فى شكل إشارات حسية ناقصة عن طريق الأعضاء الحسية الإدراكية والعمل على تقديم نظام يقوم بالتعامل مع هذا النوع من المعلومات بصورة لغوية، يمثل ما سبق تطبيقًا لـ ....

(أ) المنطق المرن (ب) المنطق الرتيب
(ج) المنطق غير الرتيب (د) المنطق التقليدى

٩٥ محتوى المعلومات يكون صحيح إذا لم يتم تعديله أو العبث به وبشكل خاص لم يتم تدميره أو تغييره فى أى مرحلة من مراحل المعالجة، يناقض ذلك إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) ممارسة أنشطة غير مشروعة
(ب) نمو الحوار الاجتماعى
(ج) تقليل العزلة بين الكبار وذوى الاحتياجات الخاصة
(د) إدمان الإنترنت

٩٦ إذا أتينا بالخدم الاصطناعيين وعلمناهم كيف يقومون بالأشياء ؟ وتركناهم بعد ذلك يقومون بالمهمة دون أن نتدخل، فبعد فترة وجيزة يمكن أن نستغنى عن البشر فى أداء تلك الأعمال ونلجأ إلى تسريح الموظفين، نستخلص مما سبق إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) السلوك الرقمى (ب) اتساع الفجوة بين الأغنياء والفقراء
(ج) رفع نسب البطالة (د) الأخطاء والسلامة الرقمية

٩٧ توصل مجموعة من العلماء إلى أن العامل الأساسى الذى عزز الاهتمام بالعمليات المعرفية هو تأثير هذه العمليات على ثقافة الحاسب حيث إن برنامجه هو البرنامج المماثل لما يقوم به الإنسان فى تصنيع المعلومات، يناقش ذلك رأى بعض علماء ....

(أ) المنطق
(ب) النفس
(جـ) الفلسفة
(د) اللغة

٩٨ احترام حقوق النشر والبراءة الفكرية المحلية أو الدولية مع أخذ موافقة الجهة الناشرة فى حالة الرغبة فى التصفح أو النسخ، يعبر ذلك عن ضرورة مواجهة ....

(أ) العزلة الاجتماعية
(ب) إدمان الإنترنت
(جـ) ممارسة أشكال عديدة من الاتصال
(د) انتهاك الخصوصية الفردية

٩٩ تطابق بين العالم الخارجى والعمليات الرمزية فى الحاسب، فمثلًا يتم تشخيص مريض إذا كانت درجة حرارته عالية أو يشعر بآلام عضلية وصداع، فإن هناك احتمال قوى بأنه يعانى من الأنفلونزا، يعكس ذلك دور المنطق فى ....

(أ) تمثيل المعرفة
(ب) مصدر لأنماط التفكير
(جـ) تصميم وبناء لغات برمجة
(د) القدرة على التعلم

١٠٠ مصطلح أمن المعلومات عبارة عن قضية تبحث فى نظريات واستراتيچيات توفير الحماية للمعلومات من المخاطر التى تهددها ومن أنشطة الاعتداء عليها، ظهر ذلك المفهوم نتيجة ....

(أ) إيجابيات تكنولوچيا المعلومات
(ب) سلبيات تكنولوچيا المعلومات
(جـ) تكنولوچيا التعليم
(د) تكنولوچيا الروبوتات

١٠١ السرية أو الموثوقية تعنى التأكد من أن المعلومات لا تكشف ولا يطلع عليها من قِبل أشخاص غير مهيئين لذلك، يخالف ذلك إحدى سلبيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) العزلة الاجتماعية
(ب) إدمان الإنترنت
(جـ) ممارسة أشكال عديدة من الاتصال
(د) انتهاك الخصوصية الفردية

١٠٢ بدأت منذ السنوات الأولى للحاسب اهتمامات كبيرة نحو نمذجة الظواهر والظروف والمشاكل والمواقف التى يتعرض لها الإنسان وبناء نموذج يشبهه فى تركيبه ويماثل طريقة عمله، يشير ذلك لمعنى ....

(أ) الثقافة الرقمية
(ب) الذكاء الاصطناعى
(جـ) السلامة الرقمية
(د) السلوك الرقمى

١٠٣ أصبح بإمكان الفرد الحصول على ما يريد من معلومات من مكان سكنه أو مكتبه، يعكس ذلك إحدى إيجابيات تكنولوچيا المعلومات وهى ....

(أ) ممارسة أشكال عديدة من الاتصال
(ب) نمو الحوار الاجتماعى
(جـ) تقليل العزلة بين الكبار وذوى الاحتياجات الخاصة
(د) تعزيز التماسك الاجتماعى

١٠٤ يرى د/ لطفى فطيم «أن أهم شىء يطمح إليه علماء الذكاء الاصطناعى هو أن يجعلوا الآلة تحل محل الإنسان تقريبًا»، تناقش العبارة إحدى سلبيات تكنولوچيا الروبوتات وهى ....

(أ) الأخطاء الرقمية
(ب) اتساع الفجوة بين الأغنياء والفقراء
(جـ) عدم الحاجة للبشر
(د) السلامة الرقمية

١٠٥ ذهب بعض العلماء إلى أن نظرية المعلومات تتألف من مجموعة إجراءات خاصة بالقياس وتركز على نواحى التشابه بين الرسالة إرسالاً واستقبالاً وتعبر عنها تعبيرًا كميًا ولا يهتمون بتحديد معنى المعلومات وكيفية استخدامها أو تصنيعها، يناقش ذلك رأى بعض علماء ....

(أ) المنطق
(ب) النفس
(جـ) الفلسفة
(د) اللغة

١٠٦ «طور هويت فى معهد ماساشوستيس للتكنولوچيا Mit المخطط الذى اعتمد على المنطق فى تصميمه»، توظف العبارة السابقة إحدى مراحل علاقة المنطق الرمزى بالذكاء الاصطناعى وهى مرحلة ....

(أ) التنفيذ من خلال آليات الاستدلال
(ب) البرمجة الممثلة منطقيًا
(جـ) الروابط القضوية المنطقية
(د) التحقق من المعارف

١٠٧ توجيه المعلمين وأولياء الأمور والمديرين والطلاب على كيفية التعامل الذكى والمقبول مع التكنولوچيا بصورها المختلفة، يوظف ما سبق أهمية اثنين من عناصر المواطنة الرقمية وهما ....

(أ) السلوك الرقمى والثقافة الرقمية
(ب) السلوك الرقمى والصحة الرقمية
(جـ) الصحة الرقمية والثقافة الرقمية
(د) الأمن الرقمى والصحة الرقمية

١٠٨ إيجاد نمط تفكير آخر للآلة تستطيع من خلاله التعامل مع المعلومات التى تكون غير مكتملة أو غير دقيقة، يوظف ما سبق المنطق ....

(أ) الرتيب
(ب) غير الرتيب
(جـ) المرن
(د) متعدد القيم

١٠٩ يرى بارتريدج «أن المنطق ليس هو الطريق الذى يجب أن يمضوا فيه مستخدمى الذكاء الاصطناعى»، تناقض العبارة علاقة المنطق بالذكاء الاصطناعى على إنها علاقة ....

(أ) ثابتة
(ب) متغيرة
(جـ) نسبية
(د) ذاتية

١١٠ يقول د/ نبيل على (إن المنطق هو أكثر الطرق فاعلية لتمثيل المعرفة بصورة سافرة يمكن للآلة أن تتعامل معها)، توظف المقولة السابقة الفريق الذى ....

(أ) أيد تصميم برامج الحاسوب وفقًا للغات المنطق
(ب) أيد تصميم حاسبات تحاكى العقل البشرى بعيدًا عن لغات المنطق
(جـ) عارض دراسة الاتجاه السيكولوچى فى الذكاء الاصطناعى
(د) عارض فحص وتركيب عمليات التفكير البشرى

١١١ ابتكار أنماط تفكير منطقية محددة تستطيع تمثيل الظواهر المختلفة وأيضًا لها القدرة على إيجاد حلول لها، يوظف ما سبق مرحلة ....

(أ) إخفاق المهمة المطلوبة منه
(ب) التنفيذ من خلال آليات الاستدلال
(جـ) إخراج المعارف الممثلة منطقيًا
(د) الروابط القضوية المنطقية

١١٢ قاعدة بيانات تحتوى على مجموعة من الحقائق والمبادئ والخبرات بمجال معرفة معينة وتستخدم من قِبل الخبراء لحل المشكلات، يوظف ما سبق إحدى مراحل علاقة المنطق الرمزى بالذكاء الاصطناعى وهى مرحلة ....

(أ) المنطق الرتيب
(ب) التحقق
(جـ) التجهيز للبرنامج الذكى
(د) المنطق المرن

١١٣ آلية (ليس) لها مدخل واحد فقط ومخرج واحد فقط ويطلق عليها العاكس أى إنها تغير قيمة المدخل إلى عكسه، يعطى ما سبق مثالاً على ....

أ) الدوائر الإلكترونية
ب) تخزين قواعد البيانات
ج) بناء قواعد البيانات
د) الثوابت المنطقية

١١٤ الاستغناء عن الموظفين فى المصانع واستبدالهم بالروبوت الصناعى، يوظف ما سبق أحد الآثار السلبية للروبوتات وهو ....

أ) تخطى الآلات البشر
ب) القضاء على الطبقة الغنية
ج) تقليل الفجوة بين الأغنياء والفقراء
د) نقص نسبة البطالة بين الناس

١١٥ اعتقد بارتريدج أن المنطق ليس هو الطريق الذى يجب أن نمضى فيه ولكن لابد من اتباع العمليات العقلية الخاصة بالإنسان، يوظف ما سبق ....

أ) وجهة نظر المناطقة فى الذكاء الاصطناعى
ب) وجهة النظر السيكولوچية فى الذكاء الاصطناعى
ج) الرؤية النقدية للمناطقة
د) الرؤية النقدية للسيكولوچيين

١١٦ قدرة برنامج على إعطاء تشخيص لحالة مرضية طارئة من دون الحصول على نتائج التحاليل الطبية الكاملة، يوظف ما سبق ....

أ) تصميم وبناء العديد من لغات البرمجة
ب) العلاقات المنطقية المماثلة
ج) الثوابت المنطقية الإبداعية
د) الروابط القضوية المنطقية

١١٧ آلة إلكتروميكانيكية تبرمج بواسطة برامج حاسوبية خاصة للقيام بالعديد من الأعمال الخطرة والشاقة والدقيقة، يمثل ما سبق مفهوم ....

أ) المواطنة الرقمية
ب) تكنولوچيا المعلومات
ج) الروبوتات
د) نظرية المجاميع

١١٨ يقول د/ نبيل على (المنطق يظهر على السطح ما تبطنه العبارات ويحدد بصورة قاطعة العلاقات التى تربط بين المقدمات والنتائج)، توظف المقولة السابقة الفريق الذى ....

أ) أيد تصميم لغات الحاسوب وفقًا للغات المنطق
ب) أيد تصميم حاسبات تحاكى العقل البشرى بعيدًا عن لغات المنطق
ج) عارض دراسة الاتجاه السيكولوچى فى الذكاء الاصطناعى
د) عارض فحص وتركيب عمليات التفكير البشرى

١١٩ اهتم بدراسة علم الجبر فى الرياضيات وهو الأساس الرياضى اللازم لدراسة التصميم المنطقى للأنظمة الرقمية ومنها الحاسوب، **يوظف ما سبق وجهة نظر ....**

أ) چورچ بول

ب) چون ڤن

ج) ڤيلهلم ليبنتز

د) چون مكارثى

١٢٠ «يبين بونيه إنها القدرة على فهم الحديث وتوليده أو تقديم المشورة فى مجال معين، بناءً على المعلومات المتوفرة لديه»، **يصف ما تحته خط إحدى مراحل علاقة المنطق الرمزى بالذكاء الاصطناعى وهى مرحلة ....**

أ) البرمجة الممثلة منطقيًا

ب) التنفيذ لهذا البرنامج

ج) تمثيل المعرفة

د) التحقق من هذا البرنامج

١٢١ «الاهتمام بالصحة البصرية وكيفية تجنب أعراض الإجهاد المتكرر نتيجة النظر طويلًا لشاشات الكمبيوتر إلى جانب المشكلات السيكولوچية كالتوحد والانعزال الناتجة عن إدمان الإنترنت»، **تجسد العبارة أحد عناصر المواطنة الرقمية وهو ....**

أ) سياسة الاستخدام المقبول

ب) الوعى بالمخاطر الجسدية والنفسية

ج) حماية الخصوصية

د) التعامل مع المعلمين والزملاء باحترام

١٢٢ تعهد أحد العلماء بضرورة اتباع عمليات التعلم والإبداع والابتكار فى تصميم نماذج للذكاء الاصطناعى، **يوظف ما سبق الفريق الذى ....**

أ) أيد تصميم حاسبات تحاكى العقل البشرى

ب) أيد تصميم برامج الحاسوب وفقًا للغات المنطق

ج) عارض دراسة الاتجاه السيكولوچى فى الذكاء الاصطناعى

د) عارض فحص وتركيب عمليات التفكير البشرى

بنك الأسئلة

و الامتحانات التدريبية

للمراجعة النهائية



الفلسفة

وقضايا العصر

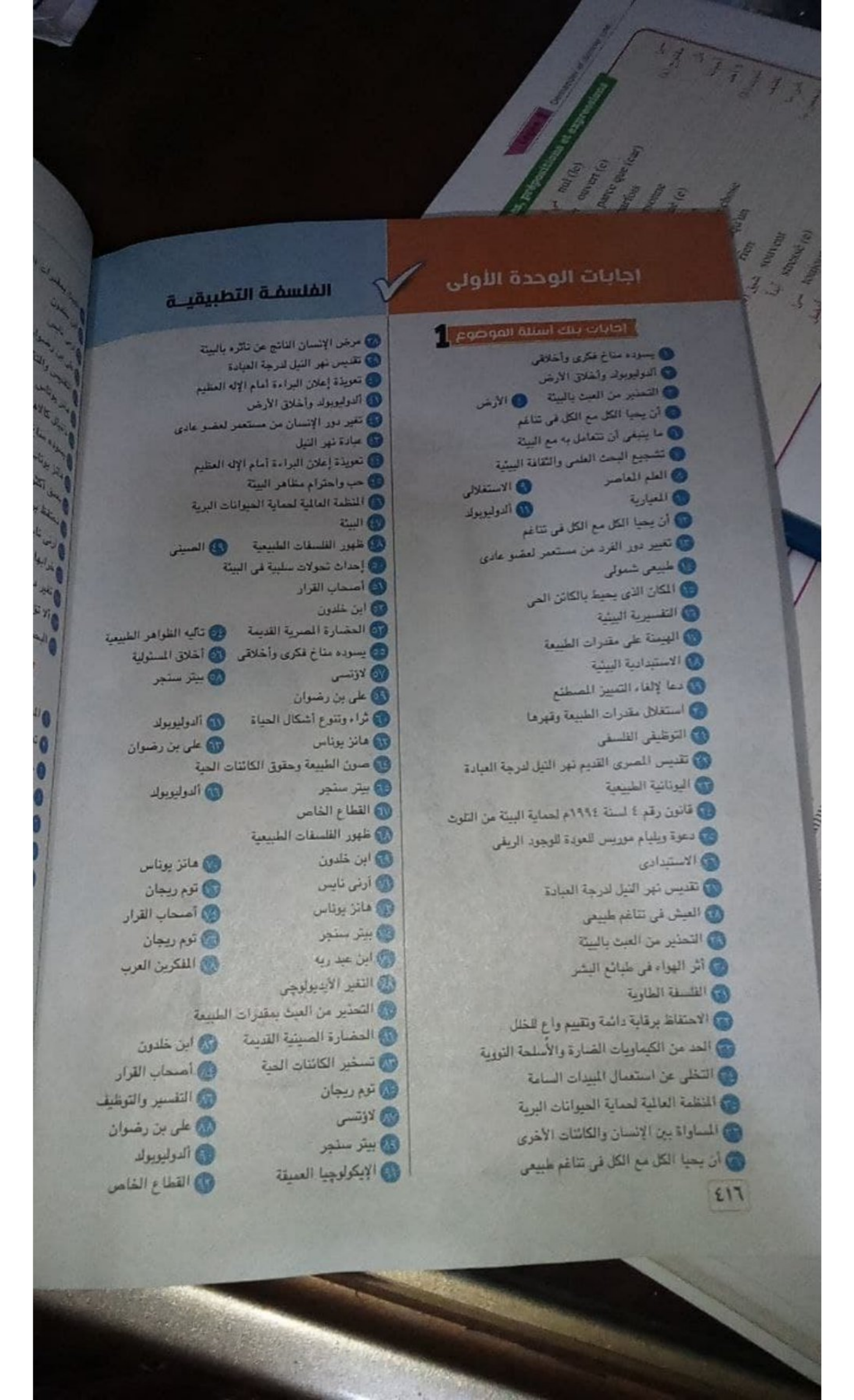
للثانوية العامة

بنظام

OPEN BOOK

2022

الامتحان



اجابات الوحدة الأولى

الفلسفة التطبيقية

إجابات بنك أسئلة الموضوع 1

١ يسوده مناخ فكرى وأخلاقى
٢ ألدوليوبولد وأخلاق الأرض
٣ التحذير من العبث بالبيئة
٤ الأرض
٥ أن يحيا الكل مع الكل فى تناغم
٦ ما ينبغى أن نتعامل به مع البيئة
٧ تشجيع البحث العلمى والثقافة البيئية
٨ العلم المعاصر
٩ الاستغلالى
١٠ المعيارية
١١ ألدوليوبولد
١٢ أن يحيا الكل مع الكل فى تناغم
١٣ تغيير دور الفرد من مستعمر لعضو عادى
١٤ طبيعى شمولى
١٥ المكان الذى يحيط بالكائن الحى
١٦ التفسيرية البيئية
١٧ الهيمنة على مقدرات الطبيعة
١٨ الاستبدادية البيئية
١٩ دعا لإلغاء التمييز المصطنع
٢٠ استغلال مقدرات الطبيعة وقهرها
٢١ التوظيفى الفلسفى
٢٢ تقديس المصرى القديم نهر النيل لدرجة العبادة
٢٣ اليونانية الطبيعية
٢٤ قانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤م لحماية البيئة من التلوث
٢٥ دعوة ويليام موريس للعودة للوجود الريفى
٢٦ الاستبدادى
٢٧ تقديس نهر النيل لدرجة العبادة
٢٨ العيش فى تناغم طبيعى
٢٩ التحذير من العبث بالبيئة
٣٠ أثر الهواء فى طبائع البشر
٣١ الفلسفة الطاوية
٣٢ الاحتفاظ برقابة دائمة وتقييم واعٍ للخلل
٣٣ الحد من الكيماويات الضارة والأسلحة النووية
٣٤ التخلى عن استعمال المبيدات السامة
٣٥ المنظمة العالمية لحماية الحيوانات البرية
٣٦ المساواة بين الإنسان والكائنات الأخرى
٣٧ أن يحيا الكل مع الكل فى تناغم طبيعى
٣٨ مرض الإنسان الناتج عن تأثره بالبيئة
٣٩ تقديس نهر النيل لدرجة العبادة
٤٠ تعويذة إعلان البراءة أمام الإله العظيم
٤١ ألدوليوبولد وأخلاق الأرض
٤٢ تغير دور الإنسان من مستعمر لعضو عادى
٤٣ عبادة نهر النيل
٤٤ تعويذة إعلان البراءة أمام الإله العظيم
٤٥ حب واحترام مظاهر البيئة
٤٦ المنظمة العالمية لحماية الحيوانات البرية
٤٧ البيئة
٤٨ ظهور الفلسفات الطبيعية
٤٩ الصينى
٥٠ إحداث تحولات سلبية فى البيئة
٥١ أصحاب القرار
٥٢ ابن خلدون
٥٣ الحضارة المصرية القديمة
٥٤ تأليه الظواهر الطبيعية
٥٥ يسوده مناخ فكرى وأخلاقى
٥٦ أخلاق المسئولية
٥٧ لاوتسى
٥٨ بيتر سنجر
٥٩ على بن رضوان
٦٠ ثراء وتنوع أشكال الحياة
٦١ ألدوليوبولد
٦٢ هانز يوناس
٦٣ على بن رضوان
٦٤ صون الطبيعة وحقوق الكائنات الحية
٦٥ بيتر سنجر
٦٦ ألدوليوبولد
٦٧ القطاع الخاص
٦٨ ظهور الفلسفات الطبيعية
٦٩ ابن خلدون
٧٠ هانز يوناس
٧١ أرنى نايس
٧٢ توم ريجان
٧٣ هانز يوناس
٧٤ أصحاب القرار
٧٥ بيتر سنجر
٧٦ توم ريجان
٧٧ ابن عبد ربه
٧٨ المفكرين العرب
٧٩ التغير الأيديولوجى
٨٠ التحذير من العبث بمقدرات الطبيعة
٨١ الحضارة الصينية القديمة
٨٢ ابن خلدون
٨٣ تسخير الكائنات الحية
٨٤ أصحاب القرار
٨٥ توم ريجان
٨٦ التفسير والتوظيف
٨٧ لاوتسى
٨٨ على بن رضوان
٨٩ بيتر سنجر
٩٠ ألدوليوبولد
٩١ الإيكولوجيا العميقة
٩٢ القطاع الخاص



- العبث بمقدرات الطبيعة
- ابن خلدون
- ارنى نايس
- على بن رضوان
- التقديس والتأليه
- هانز يوناس
- دانيال كالاهان
- يسوده مناخ فكرى وأخلاقى
- هانز يوناس وأخلاق المسئولية
- بعمق أكثر فى علاقة الإنسان بالبيئة
- تحتفظ برقابة دائمة وتقييم واعٍ للخلل
- ارنى نايس والإيكولوجيا العميقة
- خرابها والتلاعب بها
- تغير دور الإنسان من مستعمر لعضو عادى
- ألا تؤدى أفعالنا الحالية لتهديد المقدرات الطبيعية
- البحث بعمق أكثر فى علاقة الإنسان بالبيئة

٩٤ فلسفة البيئة
٩٦ بيتر سنجر
٩٨ حقوق الأجيال المستقبلية
١٠٠ الدوليوبولد
١٠٢ بيتر سنجر
١٠٤ توم ريجان

إجابات بنك أسئلة الموضوع 2

١ المعيارى الذى يبحث فيما يجب أن يكون
٢ تعريض الإنسان للاستغلال ٣ مصطفى محمود
٤ حول حدود التدخل الإنسانى
٥ دور الفلاسفة فى تطور البيوتيقا
٦ معيارى عملى
٧ فعل ما فيه الخير لمصلحة المريض
٨ فك أسرار الوراثة البشرية
٩ دراسة كامل المادة الوراثية المعرفة بـ DNA
١٠ مصطفى محمود ١١ قيمة الحياة
١٢ مشكلة هوية الطفل
١٣ فقدان كامل لوظائف الدماغ
١٤ معيارى يبحث فيما ينبغى أن يكون
١٥ الهندسة الوراثية ١٦ قيمة الروح والنفس
١٧ حق الطفل فى التعرف على والده البيولوجى
١٨ استئجار الأرحام
١٩ فك أسرار الوراثة البشرية
٢٠ امرأة تعانى من العقم فتلجأ لاستئجار رحم امرأة أخرى
٢١ معرفة الفرد مستقبله الصحى سلفًا
٢٢ الابتزاز المادى الذى يتعرض له الزوجان
٢٣ مدى مشروعية التخلص من الأجنة الفائضة
٢٤ التنبؤ الوراثى
٢٥ الاستغلال المادى وامتهان الأمومة
٢٦ «التلقيح الاصطناعى» و «استئجار الأرحام»
٢٧ هوية الشخص ٢٨ امتهان وظيفة الأمومة
٢٩ الابتزاز المادى الذى يتعرض له الزوجان
٣٠ حق الطفل فى التعرف على والده البيولوجى
٣١ استئجار الأرحام
٣٢ امتهان وظيفة الأمومة الإنسانية الأساسية
٣٣ الهندسة الوراثية
٣٤ القضاء على مفهوم الوالدية ٣٥ الاستنساخ البشرى
٣٦ فقدان التنوع والخصائص البشرية بالتدريج
٣٧ توزيع الموارد الصحية ٣٨ جاكلين روس والبيوتيقا
٣٩ القوانين والخطط التى تضعها السلطات الطبية
٤٠ التحقق من مدى احترام وحماية كرامة المرضى
٤١ المنفعة ٤٢ العبادة
٤٣ الأهلية ٤٤ الفهم
٤٥ الحتمية الجينية ٤٦ الجينوم الوراثى
٤٧ اليوجينيا
٤٨ الحضور القوى للفلسفة فى الفكر البيوتيقى
٤٩ الفهم ٥٠ بنوك الأجنة
٥١ بنوك المنى ٥٢ الجينوم البشرى
٥٣ التحرى الوراثى ٥٤ البحث العلمى
٥٥ السياسة الصحية ٥٦ عدم إلحاق الأذى
٥٧ الإنجاب الاصطناعى ٥٨ المنفعة
٥٩ تمييز على أسس جينية ٦٠ الحالة النباتية
٦١ قيمة الحياة ٦٢ الاستنساخ البشرى
٦٣ استئجار الأرحام
٦٤ احترام الاستقلالية الفردية ٦٥ الطوعية
٦٦ التفرقة فى المعاملة ٦٧ موت الدماغ
٦٨ المساواة والعدل ٦٩ زرع الأعضاء
٧٠ الموافقة
٧١ الحضور القوى للفلسفة فى الفكر البيوتيقى

- ٩٣ العبث بمقدرات الطبيعة
- ٩٤ فلسفة البيئة
- ٩٥ ابن خلدون
- ٩٦ بيتر سنجر
- ٩٧ أرنى نايس
- ٩٨ حقوق الأجيال المستقبلية
- ٩٩ على بن رضوان
- ١٠٠ الدوليبولد
- ١٠١ التقديس والتأليه
- ١٠٢ بيتر سنجر
- ١٠٣ هانز يوناس
- ١٠٤ توم ريجان
- ١٠٥ دانيال كالاهان
- ١٠٦ يسوده مناخ فكرى وأخلاقى
- ١٠٧ هانز يوناس وأخلاق المسئولية
- ١٠٨ بعمق أكثر فى علاقة الإنسان بالبيئة
- ١٠٩ نحتفظ برقابة دائمة وتقييم واعٍ للخلل
- ١١٠ أرنى نايس والإيكولوجيا العميقة
- ١١١ خرابها والتلاعب بها
- ١١٢ تغير دور الإنسان من مستعمر لعضو عادى
- ١١٣ ألا تؤدى أفعالنا الحالية لتهديد المقدرات الطبيعية
- ١١٤ البحث بعمق أكثر فى علاقة الإنسان بالبيئة

إجابات بنك أسئلة الموضوع 2

- ١ المعيارى الذى يبحث فيما يجب أن يكون
- ٢ تعريض الإنسان للاستغلال
- ٣ مصطفى محمود
- ٤ حول حدود التدخل الإنسانى
- ٥ دور الفلاسفة فى تطور البيوتيقا
- ٦ معيارى عملى
- ٧ فعل ما فيه الخير لمصلحة المريض
- ٨ فك أسرار الوراثة البشرية
- ٩ دراسة كامل المادة الوراثية المعرفة بـ DNA
- ١٠ مصطفى محمود
- ١١ قيمة الحياة
- ١٢ مشكلة هوية الطفل
- ١٣ فقدان كامل لوظائف الدماغ
- ١٤ معيارى يبحث فيما ينبغى أن يكون
- ١٥ الهندسة الوراثية
- ١٦ قيمة الروح والنفس
- ١٧ حق الطفل فى التعرف على والده البيولوچى
- ١٨ استئجار الأرحام
- ١٩ فك أسرار الوراثة البشرية
- ٢٠ امرأة تعانى من العقم فتلجأ لاستئجار رحم امرأة أخرى
- ٢١ معرفة الفرد مستقبله الصحى سلفًا
- ٢٢ الابتزاز المادى الذى يتعرض له الزوجان
- ٢٣ مدى مشروعية التخلص من الأجنة الفائضة
- ٢٤ التنبؤ الوراثى
- ٢٥ الاستغلال المادى وامتهان الأمومة
- ٢٦ «التلقيح الاصطناعى» و «استئجار الأرحام»
- ٢٧ هوية الشخص
- ٢٨ امتهان وظيفة الأمومة
- ٢٩ الابتزاز المادى الذى يتعرض له الزوجان
- ٣٠ حق الطفل فى التعرف على والده البيولوچى
- ٣١ استئجار الأرحام
- ٣٢ امتهان وظيفة الأمومة الإنسانية الأساسية
- ٣٣ الهندسة الوراثية
- ٣٤ القضاء على مفهوم الوالدية
- ٣٥ الاستنساخ البشرى
- ٣٦ فقدان التنوع والخصائص البشرية بالتدريج
- ٣٧ توزيع الموارد الصحية
- ٣٨ چاكلين روس والبيوتيقا
- ٣٩ القوانين والخطط التى تضعها السلطات الطبية
- ٤٠ التحقق من مدى احترام وحماية كرامة المرضى
- ٤١ المنفعة
- ٤٢ العيادة
- ٤٣ الأهلية
- ٤٤ الفهم
- ٤٥ الحتمية الجينية
- ٤٦ الجينوم الوراثى
- ٤٧ اليوچينيا
- ٤٨ الحضور القوى للفلسفة فى الفكر البيوتيقى
- ٤٩ الفهم
- ٥٠ بنوك الأجنة
- ٥١ بنوك المنى
- ٥٢ الجينوم البشرى
- ٥٣ التحرى الوراثى
- ٥٤ البحث العلمى
- ٥٥ السياسة الصحية
- ٥٦ عدم إلحاق الأذى
- ٥٧ الإنجاب الاصطناعى
- ٥٨ المنفعة
- ٥٩ تمييز على أسس جينية
- ٦٠ الحالة النباتية
- ٦١ قيمة الحياة
- ٦٢ الاستنساخ البشرى
- ٦٣ استئجار الأرحام
- ٦٤ احترام الاستقلالية الفردية
- ٦٥ الطوعية
- ٦٦ التفرقة فى المعاملة
- ٦٧ موت الدماغ
- ٦٨ المساواة والعدل
- ٦٩ زرع الأعضاء
- ٧٠ الموافقة
- ٧١ الحضور القوى للفلسفة فى الفكر البيوتيقى

٧٢ استئجار الأرحام   ٧٣ البحث العلمى

٧٤ قضايا التكنولوجيا الحيوية   ٧٥ الچينوم الوراثى

٧٦ المنفعة   ٧٧ الإفصاح

٧٨ اليوچينيا   ٧٩ العيادة

٨٠ بنوك الأجنة   ٨١ الاستنساخ البشرى

٨٢ المساواة والعدل   ٨٣ الحتمية الچينية

٨٤ استئجار الأرحام   ٨٥ الصحة العمومية

٨٦ الاستنساخ البشرى   ٨٧ قيمة الحياة

٨٨ عدم إلحاق الأذى   ٨٩ الموافقة

٩٠ التفرقة فى المعاملة   ٩١ بنوك المنى

٩٢ الچينوم الوراثى

٩٣ احترام الاستقلالية الفردية   ٩٤ الأهلية

٩٥ التمييز على أسس چينية   ٩٦ الحالة النباتية

٩٧ المنفعة   ٩٨ الفهم

٩٩ زرع الأعضاء   ١٠٠ الطوعية

١٠١ معرفة مستقبل الإنسان الصحى سلفًا

١٠٢ الچينوم فى إعداد الأدوية للأمراض

١٠٣ چاكلين روس

١٠٤ كل ما يواجه الأطباء من اختلافات قيمية

١٠٥ البيوطبية   ١٠٦ چاكلين روس

١٠٧ الأكسيولوچيا   ١٠٨ دانيال كالاهان

١٠٩ كل ما يواجه الفرق الطبية من قرارات واختلافات قيمية

١١٠ الوقاية والحماية لصحة الإنسان

١١١ القضاء على فكرة التنوع

١١٢ بيان الجوانب الأخلاقية فى الأبحاث العلمية

إجابات بنك أسئلة الموضوع 3

١ العملى الإلزامى

٢ الأمانة والإخلاص

٣ تقدير الأداء الأخلاقى المتميز للموظفين

٤ تسليم منتجات خالية من عيوب التصنيع

٥ المعيارى الإلزامى

٦ «تحسين الأداء» و«الاستخدام الأمثل للموارد»

٧ الأمانة والنزاهة فى العمل

٨ الإتقان

٩ التزام العامل بالقواعد العامة للحديقة يجنبه أى مخالفات

١٠ الاستعانة بالتقنيات لتحقيق تقدم كبير

١١ معيارى إلزامى   ١٢ الانتماء والولاء للمنظمة

١٣ ابن خلدون   ١٤ المسئولية الاجتماعية

١٥ الصورة الإيجابية لأصحاب المتعاملين مع المؤسسة

١٦ الاستفادة من كل الوسائل المتاحة لتعزيز العمل

١٧ تحديد الأسس والضوابط اللازمة لأداء المؤسسة

١٨ الأمانة والإخلاص والنزاهة

١٩ التحديد الواضح للسلطات

٢٠ ضمان حرية الإبداع للعاملين

٢١ آدم سميث

٢٢ ترك الحرية المطلقة للفرد فى العمل

٢٣ أرسطو   ٢٤ ابن خلدون

٢٥ التخصص وتقسيم العمل   ٢٦ آدم سميث

٢٧ نشاط اجتماعى ينجزه الناس

٢٨ تعيين كل فرد فى نشاط من الأنشطة الثلاثة

٢٩ الربح بالنسبة لرأس المال نزرًا يسيرًا

٣٠ العمل وقيمة الإنسان   ٣١ ابن خلدون

٣٢ اليد الخفية

٣٣ إن كل فلسفة هى نبت طبيعى لظروف كل مجتمع

٣٤ ابن خلدون وكتابه المقدمة

٣٥ الكسب الذى يستفيده البشر

٣٦ النزاهة والإخلاص فى العمل

٣٧ قيمة العمل عند ابن خلدون

٣٨ ما يُقيم الإنسان حسب عمله

٣٩ السرعة والإتقان فى العمل   ٤٠ ابن خلدون

٤١ فحص الثقافة السائدة فى المجتمع

٤٢ أرسطو   ٤٣ ابن خلدون

٤٤ المسئولية القانونية والاجتماعية

٤٥ تحسين الأداء   ٤٦ هيجل

٤٧ ينقل التراث الحضارى للمجتمعات

٤٨ الفارابى   ٤٩ هيجل

٥٠ آدم سميث

٥١ التأكيد على أهمية سلوك الموظفين فى الدرجات العليا

٥٢ الصورة الذهنية الإيجابية

٥٣ الممارسة العملية

٧٢ استئجار الأرحام
٧٣ البحث العلمى
٧٤ قضايا التكنولوجيا الحيوية
٧٥ الجينوم الوراثى
٧٦ المنفعة
٧٧ الإفصاح
٧٨ البوچينيا
٧٩ العيادة
٨٠ بنوك الأجنة
٨١ الاستنساخ البشرى
٨٢ المساواة والعدل
٨٣ الحتمية الچينية
٨٤ استئجار الأرحام
٨٥ الصحة العمومية
٨٦ الاستنساخ البشرى
٨٧ قيمة الحياة
٨٨ عدم إلحاق الأذى
٨٩ الموافقة
٩٠ التفرقة فى المعاملة
٩١ بنوك المنى
٩٢ الچينوم الوراثى
٩٣ احترام الاستقلالية الفردية
٩٤ الأهلية
٩٥ التمييز على أسس چينية
٩٦ الحالة النباتية
٩٧ المنفعة
٩٨ الفهم
٩٩ زرع الأعضاء
١٠٠ الطوعية
١٠١ معرفة مستقبل الإنسان الصحى سلفًا
١٠٢ الچينوم فى إعداد الأدوية للأمراض
١٠٣ چاكلين روس
١٠٤ كل ما يواجه الأطباء من اختلافات قيمية
١٠٥ البيوطبية
١٠٦ چاكلين روس
١٠٧ الأكسيولوچيا
١٠٨ دانيال كالاهان
١٠٩ كل ما يواجه الفرق الطبية من قرارات واختلافات قيمية
١١٠ الوقاية والحماية لصحة الإنسان
١١١ القضاء على فكرة التنوع
١١٢ بيان الجوانب الأخلاقية فى الأبحاث العلمية

إجابات بنك أسئلة الموضوع 3

١ العملى الإلزامى
٢ الأمانة والإخلاص
٣ تقدير الأداء الأخلاقى المتميز للموظفين
٤ تسليم منتجات خالية من عيوب التصنيع
٥ المعيارى الإلزامى
٦ «تحسين الأداء» و«الاستخدام الأمثل للموارد»
٧ الأمانة والنزاهة فى العمل
٨ الإتقان
٩ التزام العامل بالقواعد العامة للحديقة يجنبه أى مخالفات
١٠ الاستعانة بالتقنيات لتحقيق تقدم كبير
١١ معيارى إلزامى
١٢ الانتماء والولاء للمنظمة
١٣ ابن خلدون
١٤ المسئولية الاجتماعية
١٥ الصورة الإيجابية لأصحاب المتعاملين مع المؤسسة
١٦ الاستفادة من كل الوسائل المتاحة لتعزيز العمل
١٧ تحديد الأسس والضوابط اللازمة لأداء المؤسسة
١٨ الأمانة والإخلاص والنزاهة
١٩ التحديد الواضح للسلطات
٢٠ ضمان حرية الإبداع للعاملين
٢١ آدم سميث
٢٢ ترك الحرية المطلقة للفرد فى العمل
٢٣ أرسطو
٢٤ ابن خلدون
٢٥ التخصص وتقسيم العمل
٢٦ آدم سميث
٢٧ نشاط اجتماعى ينجزه الناس
٢٨ تعيين كل فرد فى نشاط من الأنشطة الثلاثة
٢٩ الربح بالنسبة لرأس المال نزرًا يسيرًا
٣٠ العمل وقيمة الإنسان
٣١ ابن خلدون
٣٢ اليد الخفية
٣٣ إن كل فلسفة هى نبت طبيعى لظروف كل مجتمع
٣٤ ابن خلدون وكتابه المقدمة
٣٥ الكسب الذى يستفيده البشر
٣٦ النزاهة والإخلاص فى العمل
٣٧ قيمة العمل عند ابن خلدون
٣٨ ما يُقيم الإنسان حسب عمله
٣٩ السرعة والإتقان فى العمل
٤٠ ابن خلدون
٤١ فحص الثقافة السائدة فى المجتمع
٤٢ أرسطو
٤٣ ابن خلدون
٤٤ المسئولية القانونية والاجتماعية
٤٥ تحسين الأداء
٤٦ هيجل
٤٧ ينقل التراث الحضارى للمجتمعات
٤٨ الفارابى
٤٩ هيجل
٥٠ آدم سميث
٥١ التأكيد على أهمية سلوك الموظفين فى الدرجات العليا
٥٢ الصورة الذهنية الإيجابية
٥٣ الممارسة العملية

٥٤ تحسين الخدمات المقدمة للجمهور
٥٥ سميث   ٥٦ أفلاطون
٥٧ الفارابى
٥٨ الاستخدام الأمثل للموارد
٥٩ أفلاطون   ٦٠ الأخلاقيات المهنية
٦١ ابن خلدون   ٦٢ الاستخدام الأمثل للموارد
٦٣ الانتماء والولاء للمنظمة   ٦٤ أرسطو
٦٥ الجمع بين الطابع العام والخاص معًا
٦٦ الصورة الذهنية الإيجابية
٦٧ تحليل الواقع واستخلاص القيم
٦٨ يتأثر بهوية مجتمعه
٦٩ ضمان حرية الرأى والإبداع للعاملين
٧٠ فحص الثقافة السائدة فى المجتمع
٧١ ارتباطها بالطابع الثقافى   ٧٢ هيجل
٧٣ الصورة الذهنية الإيجابية
٧٤ يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه
٧٥ العدالة وعدم التحيز   ٧٦ أفلاطون
٧٧ ابن خلدون
٧٨ الجمع بين الطابع العام والخاص معًا
٧٩ اتخاذ قرارات تتعلق بالإنتاج
٨٠ آدم سميث   ٨١ المفهوم
٨٢ الفارابى
٨٣ تحليل الواقع واستخلاص القيم
٨٤ أفلاطون   ٨٥ ارتباطها بالطابع الثقافى
٨٦ ضمان حرية الرأى والإبداع
٨٧ سميث
٨٨ نقل التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى
٨٩ الفارابى   ٩٠ تحسين الأداء
٩١ ابن خلدون   ٩٢ تحسين الأداء
٩٣ أرسطو
٩٤ تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة
٩٥ أرسطو
٩٦ التأكيد على سلوك الموظفين كنموذج فى الدرجات العليا
٩٧ المسئولية القانونية والاجتماعية
٩٨ هيجل   ٩٩ يتأثر بهوية مجتمعه
١٠٠ الاستخدام الأمثل للموارد
١٠١ تنمية الكفاءات العلمية والعملية
١٠٢ التوفيق بين المصالح العامة والخاصة
١٠٣ العدالة وعدم التحيز
١٠٤ النزاهة والإخلاص فى العمل
١٠٥ ضمان حرية الرأى والتفكير للعاملين
١٠٦ آدم سميث
١٠٧ التحديد الواضح لسلطات الموظفين
١٠٨ غرس السلوك الأخلاقى الذى يقوم على العقل والضمير
١٠٩ احترام قيم وعادات المجتمع
١١٠ الأمانة والإخلاص فى العمل
١١١ ضمان حرية الرأى والتفكير والإبداع للعاملين
١١٢ تنمية الكفاءات العلمية والعملية
١١٣ غرس السلوك الأخلاقى الذى يقوم على الضمير

إجابات بنك أسئلة الموضوع 4

١ ماكس شيلر
٢ الإنسان الفرد معيار الأشياء جميعًا
٣ تعتبر نشاط للوعى   ٤ أفلاطون
٥ تجعل دارسها قادر على التعايش مع العصر
٦ تفسير طبيعة الجمال فلسفيًا
٧ أفلاطون
٨ ينتج عقولاً تتعامل بسماحة
٩ إنها صادرة عن الذات الفردية التى تقدر القيمة
١٠ تركز على أمور الواقع
١١ بروتاجوراس   ١٢ ينتج عقولاً ناضجة
١٣ هوبز
١٤ صادرة عن الذات الفردية   ١٥ باروخ سبينوزا
١٦ القدرة على الانفتاح على الأفكار
١٧ الأكسيولوجيا
١٨ تحقيق التعايش بين الأفراد
١٩ إنها نشاط للوعى والبحث
٢٠ كامنة فى الفعل ذاته
٢١ التسليم المتفهم لوجود أفكار أخرى
٢٢ الإقدام على الفعل
٢٣ نسق إقليدس المستمد من الحدس والاستنباط
٢٤ الحرية والضرورة

٥٤ تحسين الخدمات المقدمة للجمهور

٥٥ سميث ٥٦ أفلاطون

٥٧ الفارابى

٥٨ الاستخدام الأمثل للموارد

٥٩ أفلاطون ٦٠ الأخلاقيات المهنية

٦١ ابن خلدون ٦٢ الاستخدام الأمثل للموارد

٦٣ الانتماء والولاء للمنظمة ٦٤ أرسطو

٦٥ الجمع بين الطابع العام والخاص معًا

٦٦ الصورة الذهنية الإيجابية

٦٧ تحليل الواقع واستخلاص القيم

٦٨ يتأثر بهوية مجتمعه

٦٩ ضمان حرية الرأى والإبداع للعاملين

٧٠ فحص الثقافة السائدة فى المجتمع

٧١ ارتباطها بالطابع الثقافى ٧٢ هيجل

٧٣ الصورة الذهنية الإيجابية

٧٤ يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه

٧٥ العدالة وعدم التحيز ٧٦ أفلاطون

٧٧ ابن خلدون

٧٨ الجمع بين الطابع العام والخاص معًا

٧٩ اتخاذ قرارات تتعلق بالإنتاج

٨٠ آدم سميث ٨١ المفهوم

٨٢ الفارابى

٨٣ تحليل الواقع واستخلاص القيم

٨٤ أفلاطون ٨٥ ارتباطها بالطابع الثقافى

٨٦ ضمان حرية الرأى والإبداع

٨٧ سميث

٨٨ نقل التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى

٨٩ الفارابى ٩٠ تحسين الأداء

٩١ ابن خلدون ٩٢ تحسين الأداء

٩٣ أرسطو

٩٤ تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة

٩٥ أرسطو

٩٦ التأكيد على سلوك الموظفين كنموذج فى الدرجات العليا

٩٧ المسئولية القانونية والاجتماعية

٩٨ هيجل ٩٩ يتأثر بهوية مجتمعه

١٠٠ الاستخدام الأمثل للموارد

١٠١ تنمية الكفاءات العلمية والعملية

١٠٢ التوفيق بين المصالح العامة والخاصة

١٠٣ العدالة وعدم التحيز

١٠٤ النزاهة والإخلاص فى العمل

١٠٥ ضمان حرية الرأى والتفكير للعاملين

١٠٦ آدم سميث

١٠٧ التحديد الواضح لسلطات الموظفين

١٠٨ غرس السلوك الأخلاقى الذى يقوم على العقل والضمير

١٠٩ احترام قيم وعادات المجتمع

١١٠ الأمانة والإخلاص فى العمل

١١١ ضمان حرية الرأى والتفكير والإبداع للعاملين

١١٢ تنمية الكفاءات العلمية والعملية

١١٣ غرس السلوك الأخلاقى الذى يقوم على الضمير

إجابات بنك أسئلة الموضوع 4

١ ماكس شيلر

٢ الإنسان الفرد معيار الأشياء جميعًا

٣ تعتبر نشاط للوعى ٤ أفلاطون

٥ تجعل دارسها قادر على التعايش مع العصر

٦ تفسير طبيعة الجمال فلسفيًا

٧ أفلاطون

٨ ينتج عقولًا تتعامل بسماحة

٩ إنها صادرة عن الذات الفردية التى تقدر القيمة

١٠ تركز على أمور الواقع

١١ بروتاجوراس ١٢ ينتج عقولًا ناضجة

١٣ هوبز

١٤ صادرة عن الذات الفردية ١٥ باروخ سبينوزا

١٦ القدرة على الانفتاح على الأفكار

١٧ الأكسيولوجيا

١٨ تحقيق التعايش بين الأفراد

١٩ إنها نشاط للوعى والبحث

٢٠ كامنة فى الفعل ذاته

٢١ التسليم المتفهم لوجود أفكار أخرى

٢٢ الإقدام على الفعل

٢٣ نسق إقليدس المستمد من الحدس والاستنباط

٢٤ الحرية والضرورة

٢٥ القدرة على الإقدام على الفعل

٢٦ الاختيار العقلى للفعل

٢٧ مسئولية الفعل الذى نفعله

٢٨ إنها تركز على أمور الواقع ٢٩ نشاط للوعى والبحث

٣٠ القدرة على قبول الاختلاف ٣١ الأورجانون

٣٢ تُعد نشاطًا للوعى يساعد فى فهم العالم

٣٣ يختار الفرد فيها بمحض إرادته

٣٤ يحقق المقدرة على التعايش بين الأفراد

٣٥ النظرة النقدية الفاحصة ٣٦ علم تهذيب الأخلاق

٣٧ الأورجانون ٣٨ علم تهذيب الأخلاق

٣٩ البحث فى الفضيلة السلوكية للإنسان

٤٠ التسليم المتفهم لوجود أفكار أخرى

٤١ التفلسف

٤٢ يهتم بالكشف عن الحقائق ٤٣ الحق

٤٤ الضرورة ٤٥ الخير

٤٦ اتخاذ القرار النهائى لأى موقف

٤٧ التسامح الفكرى

٤٨ الخير

٤٩ وسيلة لتحقيق غاية معينة

٥٠ الاستقلال الفكرى ٥١ الترابط

٥٢ التفلسف ٥٣ الاستقلال الذاتى

٥٤ الحق ٥٥ مسئولية

٥٦ التسامح الفكرى ٥٧ الجمال

٥٨ الحرية الإنسانية ٥٩ البحث عن الحقيقة

٦٠ القيم ٦١ البرجماتية

٦٢ موضوعية ٦٣ البحث عن الحقيقة

٦٤ الحرية والشعور

٦٥ تبحث فى شروط الجمال ومقاييسه

٦٦ موضوعية ٦٧ التطابق

٦٨ الاستقلال الذاتى ٦٩ نسبية

٧٠ التسامح الفكرى ٧١ القيم

٧٢ ذاتية ٧٣ الترابط

٧٤ الحرية الإنسانية ٧٥ التفلسف

٧٦ تبحث فى شروط الجمال ومقاييسه

٧٧ تتوقف على النتائج العملية المربحة

٧٨ الاستقلال الذاتى ٧٩ التسامح الفكرى

٨٠ مسئولية ٨١ الحق

٨٢ شعورًا ٨٣ نسبية

٨٤ البحث عن الحقيقة ٨٥ الاستقلال الذاتى

٨٦ الأخلاق ٨٧ الحرية الإنسانية

٨٨ التفلسف ٨٩ موضوعية

٩٠ البحث عن الحقيقة ٩١ الخير

٩٢ الاستقلال الذاتى ٩٣ ضرورة

٩٤ الجمال

٩٥ ذاتية وموضوعية فى آن واحد

٩٦ القيم ٩٧ التسامح الفكرى

٩٨ البحث عن الحقيقة ٩٩ التطابق

١٠٠ التسامح الفكرى ١٠١ الأورجانون

١٠٢ النظرة النقدية الفاحصة

١٠٣ تجعل لدى صاحبها اتجاه واعى عن العالم المحيط به

١٠٤ يحقق المقدرة على التعايش مع الآخرين

١٠٥ النظر بعين التقدير واحترام الرأى الآخر

١٠٦ قبول الفرد للاختلاف

١٠٧ تحافظ على حقوق الغير وتقبل الاختلاف

١٠٨ البحث عن الحقيقة

١٠٩ تعتبر نشاطًا للوعى يساعد فى فهم العالم

١١٠ النتائج العملية المربحة التى تؤدى إليها

١١١ الأستاطيقا

١١٢ تتسم بالمرونة الفكرية

١١٣ تخلص الفرد من أخطائه

١١٤ القدرة على ممارسة النقد وتمحيصه

١١٥ تُسلم بوجود أفكار أخرى يجب قبولها واحترامها

١١٦ ذاتية الفرد وقدرته على اتخاذ القرار

١١٧ الأستاطيقا

١١٨ ترفع من العلم والتثقيف

إجابات بنك أسئلة الموضوع 1

١ نتيجته أكبر من مقدماته

٢ أحمد طفل يحب الفاكهة
عمر طفل يحب الفاكهة
حسام طفل يحب الفاكهة
من المرجح أن كل الأطفال يحبون الفاكهة

٣ مساوية للمقدمات

٤ التفسير المؤقت لحل ممكن لمشكلة البحث

٥ الاستقراء الناقص ٦ الاستقراء التجريدى

٧ مساوية للمقدمات

٨ الإحصاء يكاد يكون مستحيلًا

٩ فحص عينة من أفراد الظاهرة

١٠ متى وجدت العلة وجد المعلول

١١ التلازم فى الغياب

١٢ تحديد شكل ومضمون القوانين

١٣ الوجه السلبى للحضور

١٤ التعداد يكاد يكون مستحيلًا

١٥ إذا فحصت بعض الكتب باللون الأحمر فى المكتبة فتصدر حكم بأن من المحتمل أن تكون كل كتب المكتبة باللون الأحمر

١٦ الاستعانة بفكرة المماثلة

١٧ جابر بن حيان ١٨ البحث والكشف

١٩ تصحيح بعض المفاهيم السائدة

٢٠ الملاحظة أسبق من القانون

٢١ جابر بن حيان

٢٢ تحرى الحيادية والموضوعية

٢٣ العلاقة الطردية بين العلة والمعلول

٢٤ العلة الباقية علة للمعلول الباقى

٢٥ إجراءات مصطنعة نصل بها إلى قانون

٢٦ الخيال الذى يفضى لوضع الفروض

٢٧ الكشف عن العلاقات القائمة بين الظواهر

٢٨ شرط ضرورى

٢٩ اقتراح ووضع الفروض العلمية

٣٠ إنه تفسير مؤقت للظاهرة ٣١ الناقص

٣٢ التام

٣٣ الداء العام المشترك بين النوع الإنسانى كله

٣٤ التعداد التام يكاد يكون مستحيلًا

٣٥ يأتى بفرض يفرضه ويفسر الظاهرة

٣٦ الأخطاء العامة المشتركة عند البشر

٣٧ التام ٣٨ الفرض

٣٩ الملاحظة ثم الفرض ثم القانون

٤٠ يأتى بفرض ويفسر الظاهرة

٤١ العقل لا يقبل إلا ما يوافق غروره

٤٢ اللغة المشتركة البعيدة عن الضبط المنطقى

٤٣ نقاط الضعف فى كل شخص على حدة

٤٤ المشاهدة الدقيقة لظاهرة معينة

٤٥ التأثر بنظريات القدماء وتقديسها دون تمحيص

٤٦ إذا تغيرت العلة تغير معها المعلول بطريقة طردية

٤٧ التأثر بنظريات القدماء دون تمحيص

٤٨ اتفاق العلة والمعلول فى الوقوع

٤٩ حصر عقلية الفرد فى إطار معين من التفكير

٥٠ المسرح والسوق ٥١ الاستخدام الخاطئ للغة

٥٢ نقاط الضعف البشرية فى كل شخص على حدة

٥٣ الاستقراء الناقص

٥٤ الحجة الاستنباطية فى التفسير المعاصر

٥٥ الاستدلال الاستنباطى ٥٦ الاستدلال

٥٧ الملاحظة ٥٨ الاستقراء التام

٥٩ الفرض

٦٠ حجة استقرائية وفقًا للتفسير المعاصر

٦١ النفى ٦٢ الجنس البشرى

٦٣ الاستدلال الاستقرائى ٦٤ الاتفاق

٦٥ حجة استنباطية وفقًا للتفسير المعاصر

٦٦ المسرح ٦٧ الاستدلال الاستقرائى

٦٨ التجربة ٦٩ الحجة بالمماثلة

٧٠ الفرض ٧١ التجربة

٧٢ حجة استقرائية وفقًا للتفسير التقليدى

٧٣ الاستدلال الاستقرائى ٧٤ الاتفاق

٧٥ الحسن بن الهيثم ٧٦ البرهان

٧٧ المماثلة الاستقرائية ٧٨ جابر بن حيان

٧٩ الفرض ٨٠ ضرورى فقط

٨١ التلازم فى التغير ٨٢ السوق

٨٣ الاستقراء التام ٨٤ الاستدلال الاستنباطى

٨٥ الاختلاف
٨٦ المماثلة الاستقرائية
٨٧ الفرض
٨٨ الاستدلال الاستقرائى
٨٩ الملاحظة
٩٠ حجة استنباطية وفقًا للتفسير المعاصر
٩١ البرهان
٩٢ الاستدلال الاستنباطى
٩٣ الاستقراء الناقص
٩٤ التجربة
٩٥ الاستدلال
٩٦ الجنس البشرى
٩٧ الاستقراء
٩٨ التلازم فى التغير
٩٩ المسرح
١٠٠ الحجة الاستنباطية
١٠١ التجربة
١٠٢ الحسن بن الهيثم
١٠٣ التفاوت
١٠٤ المماثلة الاستقرائية
١٠٥ الاستقراء
١٠٦ الاستدلال الاستقرائى
١٠٧ السوق
١٠٨ جابر بن حيان
١٠٩ المماثلة الاستقرائية
١١٠ الاتفاق
١١١ التلازم فى التغير
١١٢ ضرورى فقط
١١٣ تلازم العلة والمعلول فى الغياب
١١٤ نقاط الضعف فى كل شخص على حدة
١١٥ الجمع بين الاتفاق والاختلاف
١١٦ الانتقال من فحص عدد محدود لحكم عام
١١٧ العلة الباقية علة للمعلول الباقى
١١٨ السلبية
١١٩ تلازم العلة والمعلول فى التغير
١٢٠ السلبية
١٢١ الجنس والكهف
١٢٢ أن تحل الطبيعة محل الباحث
١٢٣ نقاط الضعف فى كل شخص على حدة
١٢٤ المرتجلة
١٢٥ ترتيب المعلومات فى ثلاث قوائم
١٢٦ تدخل الباحث تجريبيًا
١٢٧ إنه كلما غابت العلة غاب المعلول
١٢٨ اليقظة والانتباه لكل ما هو غير متوقع



إجابات بنك أسئلة الموضوع 2

١ حجة صحيحة نتيجتها صادقة تلزم ضروريًا عن المقدمات

٢ موجودة فى أوراق العلماء فقط

٣ النفى

٤ انخفضت دلالة البارومتر وستهب العاصفة

٥ عطفية

٦ تصدق فى ثلاث حالات فقط

٧ التشارط

٨ موجودة فى أوراق العلماء فقط

٩ الفصل

١٠ إذا صدقت قضية معينة فإن سلبها يكون كاذبًا والعكس صحيح

١١ التبادلية

١٢ ق . ل

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

ق V ل

ص	ك	ص
ك	ص	ص
ك	ك	ك

١٣ التشارط

١٤ فصل ضعيف يرمز له بالرمز ق V ل

١٥ نقطة التقاء جوهرية مع المنطق

١٦ حجة صحيحة نتيجتها تلزم عن المقدمات ضروريًا

١٧ (س . ص)

١٨ أوراق العلماء فقط

١٩ أن الشطر الثانى يلزم منطقيًا عن الشطر الأول

٢٠ إنها تحصيل حاصل

٢١ س ← ص

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

٢٢ عطفية

٢٣ أوراق العلماء

٢٤ ق ← ل

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

٢٥ حجة نتيجتها تلزم عن المقدمات لزومًا ضروريًا

٢٦ موجودة فى أوراق العلماء فقط

٢٧ ~ ق

٢٨ إنها تحصيل حاصل

٢٩ (أ ↔ ب)

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ص

٣٠ حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة

٣١ أن حقيقة الشيء لا تتغير

32. «أ» هى «أ» بمعنى أن كل ما هو هو
33. فصل ضعيف يمكن صدق البديلين معًا
34. الهوية ونعبر عنه «أ» هى «أ»
35. دالة (ق V ل) وقيم صدقها

ص	ك	ص
ك	ص	ص
ك	ك	ك

36. «أ» لا يمكن أن تكون «ب» ولا «ب» فى نفس الوقت
37. شرطية وقيم صدقها

ص	ك	ك
ك	ص	ص
ك	ك	ص

38. «أ» لا يمكن أن تكون «ب» ولا «ب» فى نفس الوقت
39. الانتقال من المقدمات إلى النتائج
40. قوى يستحيل صدق البديلين معًا ويرمز له بـ (ق V ل)
41. الأعداد الصحيحة لا نهاية لها
42. الهوية ونعبر عنه «أ» هى «أ»
43. ق
44. حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
45. المسلمات
46. حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
47. التعريفات
48. ~ ق
49. عالم منفصل عن عالمنا
50. المعرفات
51. ق V ل
52. ~ س
53. العقل فقط
54. اللامعرفات
55. التشارط
56. س V ص
57. الهوية
58. عالمنا المادى
59. المعرفات
60. حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
61. س.ص ≡ ص.س
62. المبرهنات
63. س V ص
64. الذاتية
65. يقينى
66. المصادرات
67. ق ← ل
68. حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
69. البديهيات
70. ص ك
71. حجة صحيحة ذات مقدمات كاذبة ونتيجة صادقة
72. المبرهنات
73. البديهيات
74. حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
75. يصدق فى حالة صدق البديلين فقط
76. يقينى
77. متسقة
78. حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
79. عالمنا الواقعى المادى
80. مستقلة
81. ق ← ل
82. اللزوم المنطقى
83. حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
84. جاء زيد وذهب عمرو
85. المبرهنات
86. فصل قوى
87. يقينية
88. الشرط
89. أن تكون الحجرة معتمة ورطبة فى آن واحد
90. المعرفات
91. حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
92. المسلمات
93. ق ↔ ل
94. لامعرفات
95. عدم التناقض
96. أوراق العلماء فقط
97. ق ← ل
98. حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة
99. ق ↔ ل
100. عالمنا الواقعى المادى
101. المعرفات
102. الذاتية
103. موجودة فى أوراق العلماء
104. المعرفات واللامعرفات
105. المصطلحات والمفاهيم الرياضية
106. المثلث شكل ناتج عن تقاطع ثلاثة مستقيمات
107. البديهيات والمصادرات
108. مبدأ عدم التناقض بين طرفيها
109. محمولها لا يضيف جديدًا لموضوعها
110.

ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

111. تغيير قيم صدق القضية
112. تشارطية تبادلية ويرمز لها بـ (ق ↔ ل)
113. عدم التناقض بين طرفيها
114. المصطلحات والمفاهيم الرياضية
115. إذا استثمرنا فى مجال الزراعة جيدًا فإن المحصول يزيد
116. يصل الطالب للنجاح والتفوق إذا وفقط إذا ذاكر دروسه جيدًا
117. تغيير قيم صدق القضية التى يدخل عليها
118. شرطية غير تبادلية ويرمز لها بـ (ق ← ل)

إجابات بنك أسئلة الموضوع 3

١ إن نتائجه غير نهائية
٢ التقليدى
٣ التجلى الحقيقى للعبقرية العلمية
٤ قابل للتفنيد
٥ يتحقق منه تجريبيًا
٦ الموضوعية
٧ التحقق من صدق الفروض
٨ المعاصر
٩ إمكان اختباره بواسطة طرق الضبط
١٠ التحقق من النتائج بالملاحظة والتجربة
١١ التعديل
١٢ قابلة للتفنيد
١٣ مُحايد
١٤ علاقة محددة بين المتغيرات
١٥ البدء بتأسيس الفرض الصورى
١٦ إن حقائقه غير نهائية وتقبل النقاش
١٧ المعاصر
١٨ الموضوعية
١٩ تجلى حقيقى للعبقرية العلمية
٢٠ قابل للتفنيد بالإضافة للتأييد
٢١ التنبؤ
٢٢ التقليدى
٢٣ الثانية
٢٤ كلود برنارد
٢٥ طبيعة العلم المعاصر
٢٦ تجلى حقيقى للعبقرية العلمية
٢٧ سابق ومثير للتجربة
٢٨ التمييز بين العلم واللاعلم
٢٩ علاقة محددة بين متغيرين
٣٠ غير نهائى
٣١ «التعديل» و«التعميم»
٣٢ التمييز بين العلم واللاعلم
٣٣ المعاصر
٣٤ الثانية
٣٥ صياغته بصورة تجعله قابل للتفنيد
٣٦ التحقق من النتائج عن طريق الملاحظة والتجربة
٣٧ احتمالية
٣٨ اختبار أنسقة نظرية كاملة
٣٩ القابلية للتفنيد بالإضافة للتأييد
٤٠ إنه قضية يتم تحديدها بدقة
٤١ الموضوعية
٤٢ التحقق من صدق الفروض
٤٣ صياغة الفروض الصورية
٤٤ القديم
٤٥ قابلة للتفنيد
٤٦ التحقق من صدق الفروض
٤٧ المعاصر

٤٨ صياغة الفروض الصورية فى صورة رمزية

٤٩ الموضوعية

٥٠ قابلًا للتفنيد

٥١ التحقق من النتائج

٥٢ قابلة للتفنيد

٥٣ المعاصر

٥٤ إمكان اختباره بطرق تجريبية

٥٥ المعاصر

٥٦ قابلة للتعديل

٥٧ علاقة بين متغيرين

٥٨ القياس

٥٩ القابلية للتفنيد

٦٠ المعاصر

٦١ القياس

٦٢ الفروض

٦٣ صياغة الفروض

٦٤ التنبؤ

٦٥ تجلى حقيقى للعبقرية العلمية

٦٦ الموضوعية

٦٧ إمكان اختباره

٦٨ الموضوعية

٦٩ تجلى حقيقى للعبقرية العلمية

٧٠ قابلة للتعديل والتغيير

٧١ الثانية

٧٢ صالح للتفنيد والتأييد

٧٣ التنبؤ

٧٤ مُحايد

٧٥ التأكد من النتائج

٧٦ الثانية

٧٧ التحقق

٧٨ يصلح للتفنيد

٧٩ التمييز بين العلم واللاعلم

٨٠ مُحايد

٨١ الموضوعية

٨٢ صياغة الفرض بصورة تجعله قابلًا للتفنيد

٨٣ إنه موضوعى مُحايد لا يتأثر بأحكام القيمة

٨٤ التنبؤ كمعيار للتمييز بين العلم واللاعلم

٨٥ مُحايد

إجابات بنك أسئلة الموضوع 4

١ الروبوتات
٢ الإنسالات
٣ جرائم الحاسوب والإنترنت
٤ الذكاء الاصطناعى
٥ إحالة الأشخاص إلى التقاعد
٦ ڤينر
٧ ثمرة لتضافر عدة علوم
٨ إدمان الإنترنت
٩ تنفذ المهام بدقة
١٠ ڤينر
١١ التعامل مع الآخرين باحترام
١٢ المكونات المادية
١٣ إحالة الأشخاص إلى التقاعد
١٤ حماية الخصوصية
١٥ الثورة التقنية
١٦ إفراز أنماطًا جديدة من طرق التفكير الخلاق
١٧ الجرائم
١٨ السلوك الرقمى
١٩ اتباع القواعد الأخلاقية والسلوك المقبول

٢٠ عدم الحاجة للبشر ٢١ نوربرت ڤينر
٢٢ جرائم الإنترنت
٢٣ مشكلات متعلقة بالقانون والأخلاق
٢٤ انعدام الحاجة للعنصر البشرى
٢٥ السطو على الملكية الفردية
٢٦ ممارسة أنشطة غير مشروعة
٢٧ تأييد تصميم حاسبات تحاكى العقل البشرى بعيدًا عن لغات المنطق
٢٨ التجهيز للبرنامج الذكى
٢٩ تزويد الحاسبات بحصيلة ضخمة من المعرفة
٣٠ بناء قواعد البيانات وتخزينها ٣١ الروبوتات
٣٢ كوالسكى ٣٣ صناعة الإنسالات
٣٤ محاكاة العقل البشرى ٣٥ تخطى الآلات البشر
٣٦ أيد تصميم برامج الحاسوب وفقًا للغات المنطق
٣٧ تصميم لغات البرمجة
٣٨ التنفيذ من خلال آليات الاستدلال
٣٩ الاستخدام الآمن وحقوق الملكية الفكرية للغير
٤٠ تمثيل المعرفة ٤١ تخطى الآلات البشر
٤٢ بناء قواعد البيانات وتخزينها
٤٣ ليبنتز ٤٤ تهديد حقيقى للبشرية
٤٥ البرمجة
٤٦ الثقافة الرقمية ٤٧ تمثيل المعرفة
٤٨ إيجابيات تكنولوجيا المعلومات
٤٩ السبيرنطيقا ٥٠ المنطق المرن
٥١ الذكاء الاصطناعى
٥٢ سلبيات تكنولوجيا المعلومات
٥٣ المكونات المادية ٥٤ السبيرنطيقا
٥٥ اتساع الفجوة بين الأغنياء والفقراء
٥٦ الذكاء الاصطناعى ٥٧ المنطق غير الرتيب
٥٨ الروبوتات
٥٩ ممارسة أشكال عديدة للاتصال والتواصل
٦٠ تمثيل المعرفة
٦١ إيجابيات تكنولوجيا المعلومات
٦٢ رفع نسب البطالة ٦٣ السبيرنطيقا
٦٤ الذكاء الاصطناعى
٦٥ ممارسة أنشطة غير مشروعة
٦٦ البرمجيات ٦٧ المرن
٦٨ نوربرت ڤينر ٦٩ تخطى الآلات البشر

٧٠ الصحة الرقمية
٧١ تعزيز التماسك الاجتماعى ٧٢ غير الرتيب
٧٣ السبيرنطيقا ٧٤ تطبيقات الروبوتات
٧٥ العزلة الاجتماعية والفردية ٧٦ الذكاء الاصطناعى
٧٧ السبيرنطيقا ٧٨ سلبيات الروبوتات
٧٩ الذكاء الاصطناعى ٨٠ المنطق المرن
٨١ ممارسة أشكال عديدة من الاتصال
٨٢ الثقافة الرقمية
٨٣ تطبيقات الذكاء الاصطناعى
٨٤ السلوك الرقمى
٨٥ تطبيقات الروبوتات ٨٦ البرمجيات
٨٧ ممارسة أنشطة غير مشروعة
٨٨ البرمجيات ٨٩ المنطق غير الرتيب
٩٠ الذكاء الاصطناعى ٩١ العزلة الاجتماعية
٩٢ الذكاء الاصطناعى ٩٣ تمثيل المعرفة
٩٤ المنطق غير الرتيب
٩٥ ممارسة أنشطة غير مشروعة
٩٦ رفع نسب البطالة ٩٧ النفس
٩٨ انتهاك الخصوصية الفردية ٩٩ تمثيل المعرفة
١٠٠ سلبيات تكنولوجيا المعلومات
١٠١ انتهاك الخصوصية الفردية ١٠٢ الذكاء الاصطناعى
١٠٣ ممارسة أشكال عديدة من الاتصال
١٠٤ عدم الحاجة للبشر ١٠٥ المنطق
١٠٦ البرمجة الممثلة منطقيًا
١٠٧ السلوك الرقمى والثقافة الرقمية
١٠٨ غير الرتيب ١٠٩ ثابتة
١١٠ أيد تصميم برامج الحاسوب وفقًا للغات المنطق
١١١ التنفيذ من خلال آليات الاستدلال
١١٢ التجهيز للبرنامج الذكى ١١٣ الثوابت المنطقية
١١٤ تخطى الآلات البشر
١١٥ وجهة النظر السيكولوچية فى الذكاء الاصطناعى
١١٦ تصميم وبناء العديد من لغات البرمجة
١١٧ الروبوتات
١١٨ أيد تصميم لغات الحاسوب وفقًا للغات المنطق
١١٩ چورج بول ١٢٠ تمثيل المعرفة
١٢١ الوعى بالمخاطر الجسدية والنفسية
١٢٢ أيد تصميم حاسبات تحاكى العقل البشرى